



**Схема теплоснабжения городского
округа Симферополь Республики
Крым на 2016-2031 гг.**

Обосновывающие материалы

Глава 3

**Электронная модель системы теплоснабжения города
Симферополь**

**Приложение 1. Альбом характеристик тепловых сетей
018.СТС.016.007.003.001**

Содержание

Перечень таблиц.....	4
Перечень рисунков.....	6
1.Характеристики тепловых сетей Симферопольской ТЭЦ	8
2.Характеристики тепловых сетей котельных филиала ГУП РК «КТКЭ».....	28
3.Характеристики тепловых сетей котельных ООО СК Комфорт	278

Перечень таблиц

Таблица 1 – Характеристики тепловых сетей Симферопольской ТЭЦ, содержащихся в электронной модели	9
Таблица 2 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. 1 Конной Армии, 37а, содержащихся в электронной модели	29
Таблица 3 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Алтайская, 2а, содержащихся в электронной модели	53
Таблица 4 – Характеристики тепловых сетей котельной ул. Артиллерийская, 85а, содержащихся в электронной модели	59
Таблица 5 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Аэрофлотская, 18, содержащихся в электронной модели	62
Таблица 6 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Баррикадная, 57а, содержащихся в электронной модели	64
Таблица 7 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Батумский, 2, содержащихся в электронной модели	66
Таблица 8 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Беспалова, 27, содержащихся в электронной модели	76
Таблица 9 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Воровского, 8, содержащихся в электронной модели	79
Таблица 10 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Воровского, 19, содержащихся в электронной модели	81
Таблица 11 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гайдара, 3а/8а, содержащихся в электронной модели	83
Таблица 12 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Глинки, 66а, содержащихся в электронной модели	90
Таблица 13 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гоголя, 32а, содержащихся в электронной модели	94
Таблица 14 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гурзуфская, 5, содержащихся в электронной модели	96
Таблица 15 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Дзюбанова, 9, содержащихся в электронной модели	98
Таблица 16 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Железнодорожная, 13, содержащихся в электронной модели	105
Таблица 17 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Желябова, 50, содержащихся в электронной модели	119
Таблица 18 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Жуковского, 23/1, содержащихся в электронной модели	121
Таблица 19 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Заводской, 52, содержащихся в электронной модели	123

Таблица 20 – Характеристики тепловых сетей котельной по пр. Кирова, 47а, содержащихся в электронной модели	126
Таблица 21 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Коммунальная, 69, содержащихся в электронной модели	131
Таблица 22 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Крымская, 4б, содержащихся в электронной модели	138
Таблица 23 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Ленина, 5/7, содержащихся в электронной модели	141
Таблица 24 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Ленина, 17, содержащихся в электронной модели	148
Таблица 25 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Ломоносова, 1а, содержащихся в электронной модели	150
Таблица 26 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Луговая, 73а, содержащихся в электронной модели	152
Таблица 27 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Мате Залки, 9а, содержащихся в электронной модели	155
Таблица 28 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Носенко, 68, содержащихся в электронной модели	163
Таблица 29 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Объездная, 9, содержащихся в электронной модели	165
Таблица 30 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Пахотная, 1а, содержащихся в электронной модели	170
Таблица 31 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Пушкина, 44/1, содержащихся в электронной модели	173
Таблица 32 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Радищева, 69а, содержащихся в электронной модели	176
Таблица 33 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Радищева, 78, содержащихся в электронной модели	179
Таблица 34 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. С. Ценского, 4а, содержащихся в электронной модели	185
Таблица 35 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Севастопольская, 32а, содержащихся в электронной модели	192
Таблица 36 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Севастопольская, 45а, содержащихся в электронной модели	195
Таблица 37 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Северный, 17, содержащихся в электронной модели	199
Таблица 38 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Совхозная, 4а, содержащихся в электронной модели	227
Таблица 39 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Спортивная, 1, содержащихся в электронной модели	229
Таблица 40 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Стрелковая, 91, содержащихся в электронной модели	233
Таблица 41 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Тургенева, 11а, содержащихся в электронной модели	241
Таблица 42 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Узловая, 9, содержащихся в электронной модели	249
Таблица 43 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Училищная, 42б, содержащихся в электронной модели	259
Таблица 44 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Фруктовый, 13, содержащихся в электронной модели	261
Таблица 45 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Чехова, 23, содержащихся в электронной модели	276
Таблица 46 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Элеваторная, 8а, содержащихся в электронной модели	277
Таблица 47 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гаспринского, 5б, содержащихся в электронной модели	279

Таблица 48 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Лексина, 42, содержащихся в электронной модели	281
Таблица 49 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Промышленная, 25, содержащихся в электронной модели	283

Перечень рисунков

Рисунок 1 – Схема и структура тепломагистралей Симферопольской ТЭЦ.....	8
Рисунок 2 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. 1 Конной Армии, 37а	28
Рисунок 3 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Алтайская, 2а	52
Рисунок 4 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Артиллерийская, 85а.....	58
Рисунок 5 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Аэрофлотская, 18	61
Рисунок 6 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Баррикадная, 57а	63
Рисунок 7 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Батумский, 2	65
Рисунок 8 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Беспалова, 27	75
Рисунок 9 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Воровского, 8.....	78
Рисунок 10 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Воровского, 19.....	80
Рисунок 11 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Гайдара, 3а/8а	82
Рисунок 12 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Глинки, 66а	89
Рисунок 13 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Гоголя, 32а	93
Рисунок 14 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Гурзуфская, 5.....	95
Рисунок 15 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Дзюбанова, 9.....	97
Рисунок 16 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Железнодорожная, 13	104
Рисунок 17 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Желябова, 50.....	118
Рисунок 18 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Жуковского, 23/1	120
Рисунок 19 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Заводской, 52	122
Рисунок 20 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пр. Кирова, 47а	125
Рисунок 21 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Коммунальная, 69	130
Рисунок 22 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Крымская, 4б	137
Рисунок 23 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Ленина, 5/7.....	140
Рисунок 24 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Ленина, 17	147
Рисунок 25 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Ломоносова, 1а.....	149
Рисунок 26 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Луговая, 73а	152
Рисунок 27 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Мате Залки, 9а.....	154
Рисунок 28 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Носенко, 68	162
Рисунок 29 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Объездная, 9	164
Рисунок 30 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Пахотная, 1а	170
Рисунок 31 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Пушкина, 44/1	172
Рисунок 32 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Радищева, 69а.....	175
Рисунок 33 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Радищева, 78.....	178

Рисунок 34 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. С. Ценского, 4а	184
Рисунок 35 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Севастопольская, 32а	191
Рисунок 36 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Севастопольская, 45а	194
Рисунок 37 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Северный, 17	198
Рисунок 38 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Совхозная, 4а	226
Рисунок 39 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Спортивная, 1	228
Рисунок 40 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Стрелковая, 91	232
Рисунок 41 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Тургенева, 11а	240
Рисунок 42 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Узловая, 9	248
Рисунок 43 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Училищная, 42б	258
Рисунок 44 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Фруктовый, 13	260
Рисунок 45 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Чехова, 23	276
Рисунок 46 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Элеваторная, 8а	277
Рисунок 47 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Гаспринского, 5б	278
Рисунок 48 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Лексина, 42	280
Рисунок 49 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Промышленная, 25	282

1. Характеристики тепловых сетей

Симферопольской ТЭЦ

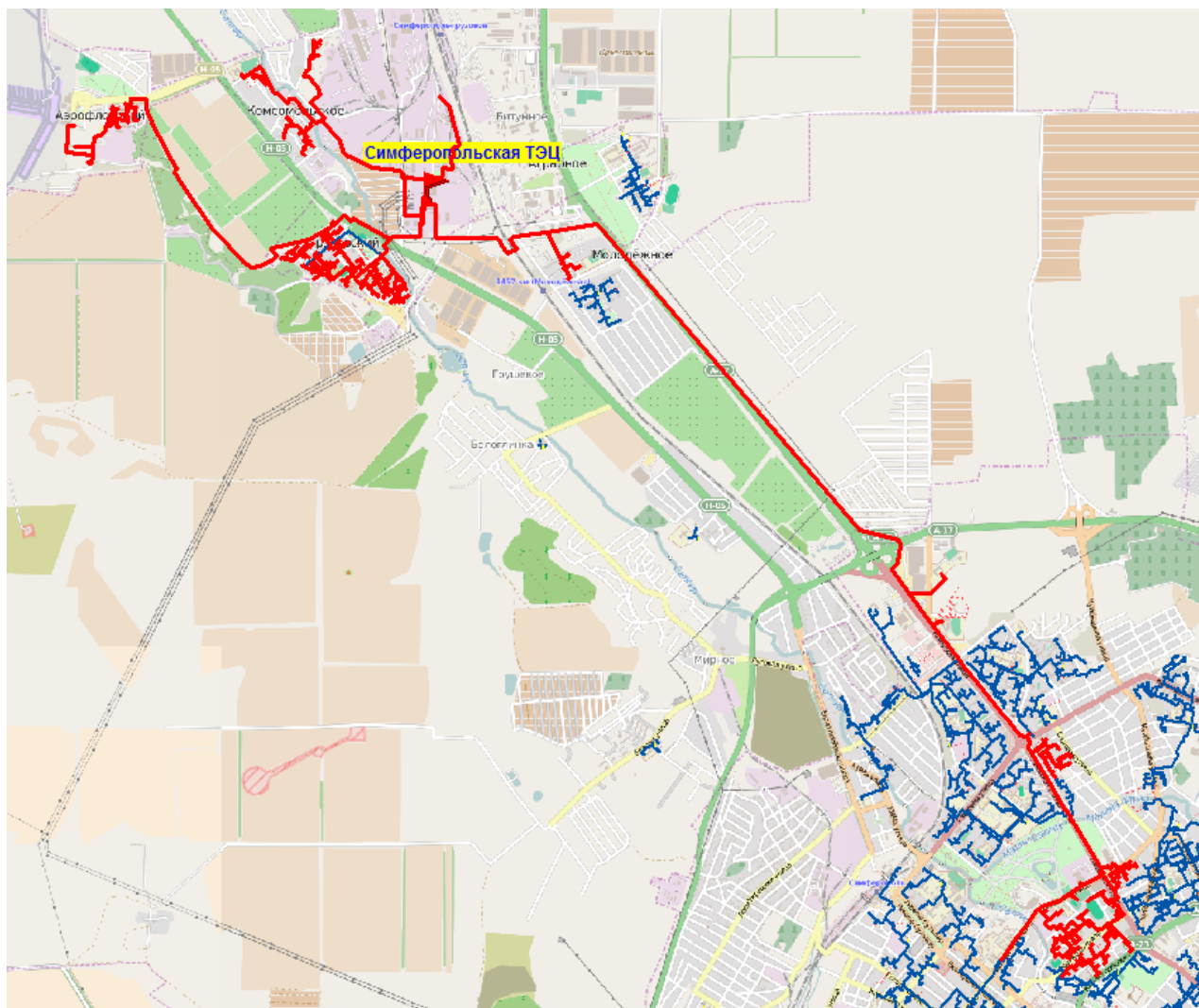


Рисунок 1 – Схема и структура тепломагистралей Симферопольской ТЭЦ

Таблица 1 – Характеристики тепловых сетей Симферопольской ТЭЦ, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-85	Универмаг "Крым"	26	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-86	ТК-85	21	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-86	ТК-86-1	24	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-88	ТК-87	51	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-87	жилой дом 9	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-87	жилой дом 10	76	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88	ТК-88-1	19,53	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-88-1	ТК-89-1	39	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-89	ж/д	7,56	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-89	ТК-90	88,16	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-90	жилой дом 129	12	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-90	ТК-91	56,76	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-91	жилой дом 127	12	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-91	ТК-91-1	29	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-88-1	ТК-88-2	19	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-88-5	ТК-88-11	27	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-5	ТК-88-6	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-8	ТК-88-9	80	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-8	жилой дом 8	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-85	ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИВ	56	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
Симферопольская ТЭЦ (110/70)	ТК-1'	37,86	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-27'	ТК-28а (ТЭЦ)	340,6	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
СЗ-35 ТЭЦ	ТК-365 ТЭЦ	89,9	0,706	0,706	Подземная канальная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38 (ТЭЦ)	3,72	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-38Б	ТК-38Б	8,34	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-38Б	ТК-39Б	250,42	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-39Б	ТК-39Б	6,01	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д	ТК-41-Д-2	33,11	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д-3	ТК-16	55,24	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
ТК-16	ТК-16Г	131,53	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
ТК-16Г	ТК-16Д	19,2	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
ТК-18Д	ТК-18Д-2	124,39	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-2	ТК-18Д-4	11,04	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Б	ТК-38Б	6,28	0,517	0,517	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-38Г	Троллейбусный парк	32,57	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Г	ТК-38Г-1	130,11	0,517	0,517	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-1	СК "Динамо"	115,69	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-1	ТК-38Г-2	296,17	0,517	0,517	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-2	ТК-38Г-3	51,6	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-3	Республиканская СЭС	46,45	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-3	ТК-38Г-4	69,79	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-4	ТК-38Г-5	24,42	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-2	ТК-50 ТЭЦ	159,06	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-28а (ТЭЦ)	ТК-29 ТЭЦ	76,76	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-28а (ТЭЦ)	ТК-28а (ТЭЦ)	6,04	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
СЗ-35 ТЭЦ	СЗ-35 ТЭЦ	0,5	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ТК-83-1	жилой дом	9,58	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-83-1	жилой дом + прочие	8,83	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-83-1	жилые+прочие	56,28	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-83-1	жилые+прочие	64,8	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Свободная, 3а	ТК-88-5	9,92	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-88-5	ТК-88-6	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-5	ТК-88-11	27	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-8	ТК-88-9	80	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-8	жилой дом 8	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-50 ТЭЦ	ТК-50-1 (ТЭЦ)	153,36	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38 (ТЭЦ)	3,61	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38 (ТЭЦ)	3,17	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38Б	539,69	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38 (ТЭЦ)	4,53	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
СЗ-35 ТЭЦ	ТК-84	60,37	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-5	ДОУ №40	120,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-84	ТК-86	66,57	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-84	ЦТП ул. Киевская, 133а	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-1'	ТК-1'	6,46	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-1'	ТК-1'	7,49	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
Симферопольская ТЭЦ (95/70)	ТК-1А	92,68	0,309	0,309	Надземная	1987
ТК-1А	ТК-2А	448,07	0,517	0,517	Надземная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
TK-2A	ул. Монтажная	1185,02	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-2A	TK-3B	912,73	0,259	0,259	Надземная	1987
TK-3B	TK-4A	90,16	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
TK-3B	TK-3A-1	696,85	0,15	0,15	Надземная	1987
TK-1A	TK-6A	442,83	0,309	0,309	Надземная	1987
TK-6A	TK-6A-1	578,09	0,616	0,616	Надземная	1987
TK-6A	TK-10A	185,14	0,309	0,309	Надземная	1987
TK-10A	TK-10A	8,79	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
TK-20A	TK-20A-1	21,2	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
TK-19A	TK-19A-1	67,9	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-7A	TK-7A-1	2252,71	0,616	0,616	Надземная	1987
TK-7A	TK-7A	5,79	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-7A	TK-19A	60	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-20A	TK-20A	7,63	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-14A-3	TK-16A	75,38	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-25A	TK-15B	113,9	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
TK-15B	TK-15B	9,02	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-10A	TK-10A-1	117,34	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
TK-10A-1	TK-11A	82,43	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
TK-12B	TK-13A	35	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
TK-14A	TK-25A	142,01	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
TK-10A-1	TK-10A-2	51,7	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-17A	TK-18A	145,87	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-10A	TK-17A	217,65	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-18A	TK-18A-1	57,88	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-10A-2	TK-10A-3A	62,79	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-10A-2	TK-21A	18,65	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
TK-21A	ул. Энергетиков, 2 (ввод 2)	10,09	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-21A	ул. Энергетиков, 2, 2а (ввод 1)	71,42	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-10A-3A	TK-10A-3	52,84	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-10A-3A	ДДУ ДС №101 "Ладушки"	17,84	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-10A-3	TK-18A	100,45	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-10A-3	TK-10A-4	40,26	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-10A-4	TK-10A-4A	17,14	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-10A-4A	ул. Кржижановского, 3	15,35	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-10A-4A	Жилой дом + Прелесть	44,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10А-4	ТК-10Б-4	66	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-10Б-4	ул. Кржижановского, 5	14,02	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-10Б-4	ул. Кржижановского, 7	34,52	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-1	3	46,23	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
п. Грэсовский, ЦТП №1	ТК-18А-3	57,18	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-18А-3	ТК-18А-4	14,34	0,125	0,125	Надземная	1987
ТК-18А-4	ул. Яблочкова, 4 (ввод 1)	30,75	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-4	ул. Яблочкова, 6	76,89	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18А-4	ул. Яблочкова, 4 (ввод 2)	8,25	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-4	ТК-18А-5	23,58	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-5	ТК-18А-6	71,52	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-6	ул. Кржижановского, 1а (ввод 1)	8,86	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-6	ул. Кржижановского, 1а (ввод 2)	43,04	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-3	ТК-18А-7	33,12	0,125	0,125	Надземная	1987
ТК-18А-7	ул. Яблочкова, 2 (ввод 1)	5,71	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-7	ТК-18А-8	27,03	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-18А-8	ул. Яблочкова, 2 (ввод 2)	6	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-8	ТК-18А-9	77	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-18А-9	ул. Кржижановского, 1б (ввод 2)	6,43	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-9	ул. Кржижановского, 1б (ввод 1)	30,22	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-8	ТК-18А-10	45,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18А-10	ул. Кржижановского, 3а (ввод 1)	5,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-10	ТК-18А-11	22,99	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18А-11	ул. Кржижановского, 3а (ввод 2)	8,28	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-11	ТК-18А-12	49,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18А-12	ТК-18А-13	33,82	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-13	ул. Кржижановского, 5а (ввод 1)	5,47	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-13	ул. Кржижановского, 5а (ввод 2)	50,16	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-10А-3А	ТК-10А-5	41,47	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-10А-5	ТК-10А-6	28,17	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-10А-6	ул. Кржижановского, 12	20,74	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-6	ТК-10А-7	44,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-7	ул. Кржижановского, 14	22,03	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-7	ДДУ ДС №51 "Аленушка"	43,49	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-10А-7	ул. Энергеников, 4/16	25,49	0,05	0,05	Надземная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10А-5	ТК-10А-8	20,3	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-10А-8	ул. Кржижановского, 8	18,94	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-8	ТК-10А-13	27,56	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-10А-8	ТК-10А-9	67,55	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-10А-9	ул. Кржижановского, 4	15,77	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-9	ул. Кржижановского, 6	28,68	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-9	ТК-10А-10	42,03	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-10	ТК-10А-12	15,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-10	ТК-10А-11	21,31	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-12	ул. Кржижановского, 4а	20,13	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-10А-12	ул. Яблочкова, 3а	40,21	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-10А-13	ул. Кржижановского, 10	18,41	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-10А-13	ТК-10А-14	54,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-14	ул. Яблочкова, 7	17,36	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-14	ТК-10А-15	55,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-15	ул. Яблочкова, 5	14,88	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-15	ТК-10А-16	35,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-16	ул. Яблочкова, 3	16,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-14	ТК-10А-17	51,45	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-10А-17	ул. Яблочкова, 9	16,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-10А-17	ТК-10А-18	29,05	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-10А-18	ДДУ ДС №51 хозблок	35,84	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-10А-18	Рентген-кабинет	32,22	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-12Б	ул. Энергеников, 6/13	46,73	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-12Б	ул. Яблочкова, 10	114,01	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-13А	ТК-14А	69,15	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-13А	ТК-13А-1	77,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-13А-1	ДОУ СШ №34	25,75	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-13А-1	ТК-13А-2	16,57	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-13А-2	МБОУ СОШ №34	23,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-13А-2	ДОУ СШ №34	48,58	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-11А	ТК-12Б	81,71	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-11А	ТК-11А-1	60,24	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ТК-11А-1	ТК-11А-2	39,76	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ТК-11А-2	ул. Энергетиков, 3/18	15,79	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-11А-1	ТК-11А-4	37,46	0,259	0,259	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
TK-11A-4	ул. Энергетиков, 7/15	28,09	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-11A-2	TK-11A-3	36,83	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
TK-11A-3	Администрация поселка Грэсовский	39,91	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-11A-3	ул. Кржижановского, 20	24,65	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-11A-4	TK-11A-5	28,16	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-11A-5	Жилой дом + банк "Байкал"	18,53	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-11A-5	TK-11A-6	54,01	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-11A-7	ул. Яблочкова, 21	21,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-11A-7	ул. Яблочкова, 18	59,29	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-11A-7	TK-11A-8	36,13	0,15	0,15	Надземная	1987
TK-11A-8	TK-11A-11	29,99	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
TK-11A-11	ДДУ ДС №45 "Искорка"	32,69	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-11A-11	ул. Кржижановского, 26	76,02	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-11A-8	TK-11A-9	15,15	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-11A-9	TK-11A-10	15,57	0,1	0,1	Надземная	1987
TK-11A-9	общежитие	88,68	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-12A	TK-7A	162,75	0,616	0,616	Подземная канальная	1987
TK-12A	TK-12A	4,93	0,207	0,207	Надземная	1987
п. Грэсовский, ЦТП №2	TK-12A-3	25,71	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-12A-3	жилой дом + ГБУЗ РК СП №5	69,33	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-12A-3	TK-12A-4	49,3	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-12A-4	ул. Грэсовская, 8 (ввод 1)	8,65	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-12A-4	ул. Грэсовская, 8 (ввод 2)	19,05	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-12A-3	пер. Марсовый, 7	38,58	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-12A-3	TK-12A-5	56,79	0,125	0,125	Надземная	1987
TK-12A-5	пер. Марсовый, 5 (ввод 2)	12,18	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-12A-5	пер. Марсовый, 5 (ввод 1)	10,55	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-12A-5	пер. Марсовый, 3	99,8	0,1	0,1	Надземная	1987
TK-12A-1	п. Грэсовский, ЦТП №2	5,44	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-11A	TK-12A-1	69,7	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-12A	TK-12A-1	80,37	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-19A	ДДУ ДС №107 "Боровичок"	57,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-20A-1	ул. Космическая, 5/13 (ввод 1)	23,51	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-20A-1	ул. Космическая, 5/13 (ввод 2)	23,26	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
TK-19A-1	п. Грэсовский, ЦТП №4	23,53	0,207	0,207	Надземная	1987
п. Грэсовский, ЦТП №4	TK-15A-1	16,26	0,207	0,207	Надземная	1987
TK-15A-1	TK-15Б-2	32,49	0,15	0,15	Надземная	1987
TK-15Б-2	TK-15A-3	13,9	0,15	0,15	Надземная	1987
TK-15A-3	ул. Грэсовская, 4 (ввод 2)	14,49	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-15A-3	ул. Грэсовская, 4 (ввод 1)	39,31	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-15Б-2	TK-15A-4	56,66	0,125	0,125	Надземная	1987
TK-15A-4	ул. Грэсовская, 26	161,99	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-15A-4	TK-15A-5	42,18	0,125	0,125	Надземная	1987
TK-15A-5	TK-15A-6	26,66	0,125	0,125	Надземная	1987
TK-15A-6	TK-15A-7	15,06	0,1	0,1	Надземная	1987
TK-15A-7	TK-15A-8	9,19	0,1	0,1	Надземная	1987
TK-15A-8	ул. Попова, 14/18 (ввод 2)	25,15	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-15A-8	ул. Попова, 14/18 (ввод 1)	4,85	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
TK-15A-6	ул. Грэсовская, 2	40,14	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-15A-5	ул. Грэсовская, 1	78,17	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15A-1	ул. Попова, 7	60,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-22A	TK-20A	77,11	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
TK-22A	TK-22A-1	10,75	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-22A-1	ул. Космическая, 3/8	12,49	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-22A-1	ул. Космическая, 8/3	83,14	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-15Б	TK-22A	28,46	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-15Б	п. Грэсовский, ЦТП №3	97,69	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
п. Грэсовский, ЦТП №3	TK-24A-1	51,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-24A-1	ул. Космическая, 14/10 (ввод 1)	4,52	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-24A-1	ул. Космическая, 2	72,51	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-24A-1	TK-24A-2	45,44	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-24A-2	ул. Космическая, 14/10 (ввод 2)	7,32	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-24A-2	ул. Космическая, 14/10 (ввод 2)	29,18	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-15Б	TK-15Б-1	38,31	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-15Б-1	ул. Яблочкова, 18а	36,56	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-15Б-1	п. Грэсовский, ЦТП №5	35,03	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
п. Грэсовский, ЦТП №5	TK-15A-2	19,38	0,15	0,15	Надземная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-15А-2	жилой дом + МБУК ЦСДБ	51,82	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-15А-2	ул. Космическая, 1	38,55	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-15А-2	ул. Яблочкова, 14	24,06	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-25А	ТК-14А-1	23,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-14А-1	ул. Попова, 2	25,11	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-14А-1	ТК-14А-2	97,31	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-14А-2	ул. Попова, 10	82,89	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-14А-2	ТК-14А-3	65,99	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-14А-3	ул. Попова, 6	28,71	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-16А	ул. Попова, 8	30,13	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-8А	ТК-8А-1	23,35	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-8А-1	ТК-8А-2	42,63	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-8А-1	ТК-8А-3	9,3	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-8А-3	ул. Мальченко, 6	38,48	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-8А-3	ул. Мальченко, 5	17,31	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-8А	ТК-8А-4	44	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-8А-4	МБОУ ДС №65	44,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-8А-4	ТК-8А-5	29,59	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-8А-5	ул. Мальченко, 7	7,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-8А-5	ул. Мальченко, 8	51,33	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-8А-4	ТК-9А	141,15	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-9А	поликлиника	106,21	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-9А	2	29,54	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
2	ТК-9А-1	8,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-9А-1	ТК-9А-3	18,61	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-9А-3	ул. Мальченко, 11	9,73	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-9А-3	ТК-9А-4	10,33	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-9А-4	ул. Мальченко, 10	10,53	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-9А-4	ул. Мальченко, 11а	17,08	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-9А-1	ТК-9А-2	24,88	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-9А-2	ул. Мальченко, 9	57,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-9А-2	жилой дом	17,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-9А	ТК-9Б-1	44,55	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-9Б-1	ул. Мальченко, 1	18,82	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-9Б-1	ТК-9Б-2	50,65	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-9Б-2	ул. Мальченко, 2	17,77	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-9Б-2	ул. Мальченко, 3	33,62	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-8А-3	ул. Мальченко, 4	41,67	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-4А	п. Комсомольское, ЦТП №1	27,39	0,207	0,207	Надземная	1987
ТК-4А	ТК-4А-1	107,95	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-4А-1	пер. Советский, 35	37,81	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
п. Комсомольское, ЦТП №2	ТК-4А-4	75,68	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-4А-4	ул. Светлая, 29а	24,55	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-4А-4	ТК-4А-5	62,15	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-4А-5	ул. Светлая, 29	18,55	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-4А-5	ул. Светлая, 27	16,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
п. Комсомольское, ЦТП №1	ТК-5А-1	64,46	0,207	0,207	Надземная	1987
ТК-5А-1	пер. Советский, 15	28,27	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-5А-1	ТК-5А-2	43,9	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-5А-2	ул. Советская, 10а	21,56	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5А-2	ТК-5А-6	69,09	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-5А-6	ул. Советская, 8	30,09	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-5А-6	ТК-5А-7	37,42	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-5А-7	ул. Советская, 10б	14,82	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5А-7	ул. Советская, 10в	45,35	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5А-7	ТК-5А-9	65,23	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-5А-2	ТК-5А-3	15,08	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-5А-3	ул. Советская, 2	42,83	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-5А-3	ТК-5А-4	104,39	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-5А-4	ТК-5А-5	138,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-5А-4	пер. Советский, 13	82,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-4А-3	ТК-4А-4	75,03	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-4А-4	ул. Светлая, 29а (ГВС)	21,51	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-4А-4	ТК-4А-5	56,92	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-4А-5	ул. Светлая, 29 (ГВС)	14,87	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-4А-5	ул. Светлая, 27 (ГВС)	13,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5А	ТК-5А-1	54,2	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-5А-1	пер. Советский, 15 (ГВС)	14,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5А-1	ТК-5А-2	48,15	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-5А-2	ул. Советская, 10а (ГВС)	22,84	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-5А-2	ТК-5А-3	12,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-5А-3	ул. Советская, 2 (ГВС)	38,32	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-5А-3	ТК-5А-4	102,02	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-5А-4	пер. Советский, 13 (ГВС)	79,31	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-5А-2	ТК-5А-6	72,1	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-5А-6	ул. Советская, 8 (ГВС)	23,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-5А-6	ТК-5А-7	37,42	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-5А-7	ул. Советская, 10б (ГВС)	14,17	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5А-7	ул. Советская, 10в (ГВС)	40,02	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5А-7	ул. Зеленая, 31 (ГВС)	146,48	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-3А-1	ул. Шосейная, 13	23,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-3А-1	ТК-3А-2	43,88	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-3А-2	ул. Шосейная, 11	46,72	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3А-2	ТК-3А-3	62,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-3А-3	ул. Шосейная, 15	54,93	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3А-3	ТК-3А-4	38,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-3А-4	ул. Шосейная, 19	20,44	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3А-4	ТК-3А-5	56,45	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-3А-5	ул. Шосейная, 21	19,39	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3А-5	ул. Шосейная, 17	17,28	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-2'	ТК-2б'	4566,06	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-2'	ТК-2'	30	0,207	0,207	Надземная	1987
ЦТП №1	ТК-2'-1	31,91	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-2'-1	жилой дом	85,59	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-2'-1	ТК-2'-2	32,35	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-2'-2	жилой дом	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-2'-2	ТК-2'-3	46,96	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-2'-3	жилой дом	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-2'-3	ТК-2'-4	48,77	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-2'-4	жилой дом	12,14	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-2'-4	МБОУ МШ №2	110,05	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-2'-3	ТК-2'-3-1	72,83	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-2'	ЦТП №1	150	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-27'	ТК-3'	12,59	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-3'	Украинская гимназия	80,81	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-2б'	КФУ Вернадского	399,52	0,15	0,15	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-17Д	ТК-18Д	184,83	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-16Д	ТК-17Д	67,29	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
ТК-16Д	ТК-16Д-1	36,13	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-4	ТК-38Г-6	47,04	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-6	ТК-38Г-6А	142,57	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-6А	ТК-38Г-7	44,32	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-8	ЦТП ул. Морозова, 13а	5,93	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Морозова, 13а	ТК-39Г	8,08	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-39Г	ТК-39Г-1	22,23	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-39Г-1	жилой дом + прочие	8,84	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-39Г	ТК-39Г-1	22,04	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-39Г-1	жилой дом + прочие+Морозова, 13а	7,73	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-39Г-1	ТК-39Г-2	31,57	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-39Г-2	жилой дом	100,55	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А	ТК-18А	8,19	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д	ГУ МВД (ПАСПОРТ. СТОЛ, адресно-справочный сектор)	46,12	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-10А-11	ул. Кржижановского, 2/1	20,69	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-11А-6	ТК-11А-7	104,42	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-11А-10	ул. Яблочкова, 23/4	4,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-11А-10	общежитие	46,34	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-20А	ТК-20А	6,65	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-16А	ТК-16А	7,03	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-89-1	ТК-89	33	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-18А-2	ТК-18А-3	49,96	0,125	0,125	Надземная	1987
ТК-18А-3	ТК-18А-4	14,55	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-18А-4	ул. Яблочкова, 4 (ГВС)	4,65	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-4	ул. Яблочкова, 4 (ГВС)	27,78	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-89-1	частный дом 2а	1	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-4	ул. Яблочкова, 6 (ГВС)	72,01	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-18А-4	ТК-18А-5	23,34	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-5	ТК-18А-6	71,61	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-6	ул. Кржижановского, 1а (ГВС)	4,28	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-6	ул. Кржижановского, 1а (ГВС)	34,25	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-18А-3	ТК-18А-7	33,19	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-18А-7	ул. Яблочкова, 2 (ГВС)	3,14	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-7	ТК-18А-8	24,09	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18А-8	ул. Яблочкова, 2 (ГВС)	3,05	0,125	0,125	Надземная	1987
ТК-18А-8	ТК-18А-9	77,62	0,069	0,069	Надземная	1987
ТК-18А-9	ул. Кржижановского, 16 (ГВС)	4,47	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-9	ул. Кржижановского, 16 (ГВС)	24,66	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-8	ТК-18А-10	48,27	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-18А-10	ул. Кржижановского, 3а (ГВС)	3,74	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-10	ТК-18А-11	25,61	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-18А-11	ул. Кржижановского, 3а (ГВС)	3,96	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-11	ТК-18А-12	42,63	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-12	ТК-18А-13	31,04	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18А-13	ул. Кржижановского, 5а (ГВС)	4,99	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-18А-13	ул. Кржижановского, 5а (ГВС)	51,18	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-12А-2	ТК-12А-3	26,25	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-12А-3	ТК-12А-4	44,59	0,069	0,069	Надземная	1987
ТК-12А-4	ул. Грэсовская, 8 (ГВС)	4,39	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-12А-4	ул. Грэсовская, 8 (ГВС)	14,61	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-88-4	ЦТП ул. Свободная, 3а	53	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-12А-3	ул. Яблочкова, 22/9 (ГВС)	71,88	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-12А-3	пер. Марсовый, 7 (ГВС)	36,34	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-12А-3	ТК-12А-5	52,47	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-88-4	жилой дом 7	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-12А-5	пер. Марсовый, 5 (ГВС)	4,35	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-12А-5	пер. Марсовый, 5 (ГВС)	9,91	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-12А-5	пер. Марсовый, 3 (ГВС)	97,89	0,069	0,069	Надземная	1987
ТК-6А-1	ТК-12А	105	0,616	0,616	Надземная	1987
ТК-6А-1	Гостиница "ТЭС-Отель"	39,81	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-86-1	ТК-88	25	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-86-1	жилой дом 10/7	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-88-2	ТК-88-3	43	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-88-2	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-88-3	ТК-88-4	104	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-88-3	жилой дом 109	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-15А	ТК-15А-1	20,83	0,1	0,1	Надземная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
TK-15A-1	ул. Попова, 7 (ГВС)	56,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-15A-1	TK-15B-2	31,87	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15B-2	TK-15A-3	13,58	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15A-3	ул. Грэсовская, 4 (ГВС)	8,19	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-15A-3	ул. Грэсовская, 4 (ГВС)	36,1	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-15B-2	TK-15A-4	54,53	0,1	0,1	Надземная	1987
TK-15A-4	ул. Грэсовская, 26 (ГВС)	158,72	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15A-4	TK-15A-5	42,08	0,1	0,1	Надземная	1987
TK-15A-5	ул. Грэсовская, 1 (ГВС)	76,57	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15A-5	TK-15A-6	28,72	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15A-6	ул. Грэсовская, 2 (ГВС)	43,69	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15A-6	TK-15A-8	21,49	0,069	0,069	Надземная	1987
TK-15A-8	ул. Попова, 14/18 (ГВС)	4,71	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
TK-15A-8	ул. Попова, 14/18 (ГВС)	23,51	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
TK-24A	TK-24A-1	52,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-24A-1	ул. Космическая, 14/10 (ГВС)	3,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-24A-1	ул. Космическая, 2 (ГВС)	73,84	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-24A-1	TK-24A-2	43,48	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-24A-2	ул. Космическая, 14/10 (ГВС)	22,96	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-24A-2	ул. Космическая, 14/10 (ГВС)	4,85	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-15A-0	TK-15A-2	16,81	0,1	0,1	Надземная	1987
TK-15A-2	ул. Яблочкова, 14 (ГВС)	19,95	0,05	0,05	Надземная	1987
TK-15A-2	ул. Космическая, 1 (ГВС)	37,69	0,05	0,05	Надземная	1987
TK-15A-2	ул. Яблочкова, 16 (ГВС)	48,82	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-16Д-3	жилой дом	31,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-16Д-3	TK-16Д-4	35,66	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-16Д-4	жилой дом	24,19	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-16Д-4	жилой дом	57,21	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-5A-5	ул. Зеленая, 49	17,16	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-5A-9	ул. Зеленая, 31	87,59	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-16Д-2	ЦТП ул. Декабристов, 9а	6,37	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Декабристов, 9а	TK-16Д-3	10,24	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
TK-16Д-3	жилой дом	25,18	0,082	0,05	Подземная канальная	1987
TK-16Д-3	TK-16Д-4	36,54	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
TK-16Д-4	жилой дом	22,25	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-16Д-8	ТК-16Д-9	33,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-10	ТК-16Д-11	6,57	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-10	ТК-16Д-12	60,71	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-9	ТК-16Д-10	38,34	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-9	жилой дом +прочие	20,44	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-2	ТК-16Д-5	217,16	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-18Д	жилой дом+ЗАО КрымКУРОРТСТРОЙ+Редакция газеты "Народная трибуна"	57,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-2	ТК-19Д	47,1	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-2	ТК-20Д-4	33,96	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-4	жилой дом	31,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-4	кв. 1 ФЛ Клименко Б.В. Кафе	27,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-4	ТК-20Д-5	13,09	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-8	ТК-16Д-13	120,45	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-7	ТК-16Д-8	55,43	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-7	жилой дом	142,13	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-1	ТК-16Д-2	64,47	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-1	Администрация г. Симферополя РК	26,26	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д-3	ТК-41-Д-4	21,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-5	ТК-16Д-7	51,22	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-5	ТК-16Д-6	55,06	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-13	жилой дом	85,81	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-13	ТК-16Д-14	28,92	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-16	ГУ МВД Лит.А Поликлиника+ГУ МВД Лит.Б Больница	25,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-16	ГУ МВД (узел связи)	60,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-5	Спорт.клуб тенниса "Ситек-динамо"	143,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-5	ТК-20Д-6	55,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-6	жилой дом	12,32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-4А-4	ул. Светлая, 29б	30,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-4А-4	ул. Светлая, 29б (ГВС)	39,38	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-16Г	ТК16Г-1	213,08	0,15	0,15	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
TK16Г-1	Рег.центр по гидрометеорологии в АРК Лит. А -Лит. Г	13,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-16Д-14	TK-16Д-15	63,04	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-16Д-14	ГУ МВД (корпус №1)	20,85	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-16Д-15	TK-16Д-16	104,22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-16Д-15	ГУ МВД (КЛУБ,СТОЛОВАЯ)	24,68	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-18Д	TK-18Д-1	73,09	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-18Д-1	УБОБ	74,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-18Д-1	жилой дом	25,68	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-20Д	TK-20Д-1	33,26	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-5А-7	ул. Советская, 13	17,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-5А-7	ул. Советская, 13 (ГВС)	19,95	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-20Д	TK-22Д	75,48	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-22Д	TK-22Д-1	31,51	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-8А-2	ул. Мальченко, 16 (15а)	13,94	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-8А-2	ул. Мальченко, 15	135,54	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-9А	TK-9А-5	358,22	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
TK-9А-5	ул. Мальченко, 14	150,97	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-9А-5	TK-9А-6	64,85	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-4А-2	п. Комсомольское, ЦТП №2	21,41	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
TK-4А-2	МБОУ СОШ №43	341,96	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-22Д	жилой дом	16,76	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-20Д-2	TK-20Д-3	17,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-41-Д-4	КРУ "Противотуб диспанс №1" Лит. А (больница), Б, В, Г, М	54,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-41-Д-4	СТОМАТ.ПОЛИКЛИНИКА	16,04	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-9А-6	ул. Мальченко, 13	105,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-9А-6	пл. Аэропорта	483,51	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-15А-3	Детская музыкально-хоровая школа	59,29	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-18А-12	Предприятие Продис	7,65	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-18А-12	Предприятие Продис	5,97	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-16Д-12	жилой дом+прочие	20,21	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-16Д-12	жилой дом+СПД Щербакова Т.В. Пром.магазин+ЧП "СЦ "Таврия-92"	14,71	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-16Д-11	жилой дом	5,88	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-11	частный дом	37,43	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-6	ГБУЗ РК "КРКЦ Фтизиатрии и Пульмонологии" Лит. А, Б (больница), Лит. В (лаборатории)	32,93	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-6	2гор клин. больн. соматич. типа	72,28	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК16Г-1	ТК-16Г-2	34,38	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-1'	ТК-2'	1491,25	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
3	п. Грэсовский, ЦТП №1	10,66	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-4А-1	ТК-4А-2	457,13	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-16Г-2	КРЫММАРКЕТ МАГ. №2+ЖБИ ПО ВОДОИНДУСТРИЯ	80,52	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-16Г-2	жилой дом+магазин Кушнир О.Е.	8,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д	ТК-41Е	166,27	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е	ТК-41-Д-1	38,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д-1	жилой дом+Филиал библиотека № 5 МБУК ЦБСдВ МО ГО Симферополь	12,66	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д-1	Гаражный кооператив "Метеор"	100,52	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-1	ТК-38Б-2	68,2	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-2	ТК-38Б-9	16,92	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-2	ТК-38Б-3	7,64	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-4	жилой дом+ЧП Савенко С.В. (парикмахерская)	4,94	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-4	ТК-38Б-5	6,87	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-5	жилой дом	72,78	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-5	ТК-38Б-6	45,19	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-6	жилой дом+предприятие "ЛАН"+ЧП Савинова И.В.	9	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-6	ТК-38Б-7	53,16	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-7	жилой дом	11,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-7	ТК-38Б-8	48,01	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-8	жилой дом	18,85	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-8	жилой дом	46,9	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-38Б-3	ТК-38Б-4	34,42	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-3	жилой дом	31,59	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-9	ТК-38Б-10	67,51	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-9	ТК-38Б-11	9,97	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-11	жилой дом	33,46	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-11	ТК-38Б-12	35,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-12	жилой дом	5,09	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-12	ТК-38Б-13	6,96	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-13	ТК-38Б-14	32,74	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-14	жилой дом	6	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-14	ТК-38Б-15	65,59	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-15	жилой дом	4,52	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-15	жилой дом	27,41	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-13	жилой дом	45,55	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-10	ДУУ № 49 "Золотой петушок"	69,88	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-10	жилой дом	11,85	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-2	ТК-18Д-3	64,22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-5	ТК-18Д-6	26,87	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-7	жилой дом	42,12	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-7	ТК-38Г-8	72,91	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-7	ж/д ведомств. СЭС	17,92	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Г-7	частный дом	19,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-7	ТК-18Д-8	48,72	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-8	жилой дом	20,11	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-6	ТК-18Д-7	34	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-6	жилой дом	6,11	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-7	жилой дом	16,21	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-3	ТК-18Д-4	60,04	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-4	СП "Амтек ЛТД" 9эт+ФЛ Гиндес Е.Г. -офис	18,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-19Д	ТК-20Д	53,19	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-19Д	СП "Амтек ЛТД" 5эт	34,46	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-3	жилой дом+магазин+ООО "ТРИАДА"	17,55	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-3	офисное здание	33,37	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-1	ТК-20Д-2	55,84	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-20Д-1	жилой дом+ООО "Центр красоты" Л.Игнатьевой+ИП Бережной В.И. Маг. "Везунчик"+Головенкина	8,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-22Д-1	РОВД лит.А, Б (Киевское РО СГУ ГУ МВД Укр. В Крыму)	20,71	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-22Д-1	ТК-22Д-2	50,81	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-22Д-2	ТК-22Д-3	47,76	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-22Д-3	жилой дом+ООО "ТЕНИСТОЕ"	17,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-22Д-3	ТК-22Д-4	34,89	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-22Д-4	жилой дом	37,77	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-22Д-4	жилой дом	15,24	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д-2	ТК-41-Д-3	61,16	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
ТК-41-Д-2	Детская худож. школа	27,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18Д	жилой дом	19,07	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б	ТК-38Г	234,69	0,517	0,517	Подземная канальная	1987
ТК-38Б	ТК-38Б-1	136,52	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-39Б	ТК-41-Д	88,27	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-4	ТК-18Д-5	17,75	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-18Д-4	жилой дом	19,36	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-33 ТЭЦ	ТК-34 ТЭЦ	77,9	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-34 ТЭЦ	СЗ-35 ТЭЦ	93,11	0,706	0,706	Подземная канальная	1987
ТК-365 ТЭЦ	ТК-37 ТЭЦ	150,88	0,706	0,706	Подземная канальная	1987
ТК-37 ТЭЦ	ТК-38 (ТЭЦ)	359,15	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-85	ТК-85	4,33	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-88-7	ТК-88-8	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-7	ТК-88-8	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-6	ТК-88-7	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-6	ТК-88-7	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-6	жилой дом 8	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-6	жилой дом 8	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-7	жилой дом 8	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-7	жилой дом 8	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-9	ТК-88-10	66	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-9	ТК-88-10	66	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-9	жилой дом 78/10	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-88-9	жилой дом 78/10	5,95	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-10	жилой дом 78/10	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-10	жилой дом 78/10	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-10	жилой дом 78/10	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-10	жилой дом 78/10	4,56	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-11	жилой дом 3	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-11	жилой дом 3	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-88-11	жилой дом 3	70	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-88-11	жилой дом 3	70	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-91-1	ТК-92	52	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-91-1	жилой дом 95/1	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
СК-32 ТЭЦ	ТК-33 ТЭЦ	106,16	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-31а ТЭЦ	СК-32 ТЭЦ	68,53	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-31 ТЭЦ	ТК-31а ТЭЦ	117,31	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-30 ТЭЦ	ТК-31 ТЭЦ	299,93	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-29 ТЭЦ	ТК-30 ТЭЦ	176,84	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-2'-3-1	жилой дом	40,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-50-3 (ТЭЦ)	ТК-50-1 (ТЭЦ)	198,3	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Киевская, 133а	ТК-83-1	8,18	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-7А-1	ТК-8А	236,04	0,309	0,309	Надземная	1987
ТК-33 ТЭЦ	ТК-80	34,54	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
Симферопольская ТЭЦ (95/70)	ТК-6А	589,55	0,616	0,616	Надземная	1987
Симферопольская ТЭЦ (95/70)	ТК-1А	161,16	0,517	0,517	Надземная	1987
ТК-26'	ТК-27'	332,26	0,804	0,804	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-1	ЖЭУ-4, ОАО Агропромстрой	8,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е	административное здание	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-38Б-1	ДК Профсоюзов	136,52	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-20Д-3	офисное здание	50	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-8	поликлиника ФСБ	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16Д-14	Упр. ФСБ	20,85	0,082	0,082	Подземная канальная	1987

2. Характеристики тепловых сетей котельных филиала ГУП РК «КТКЭ».

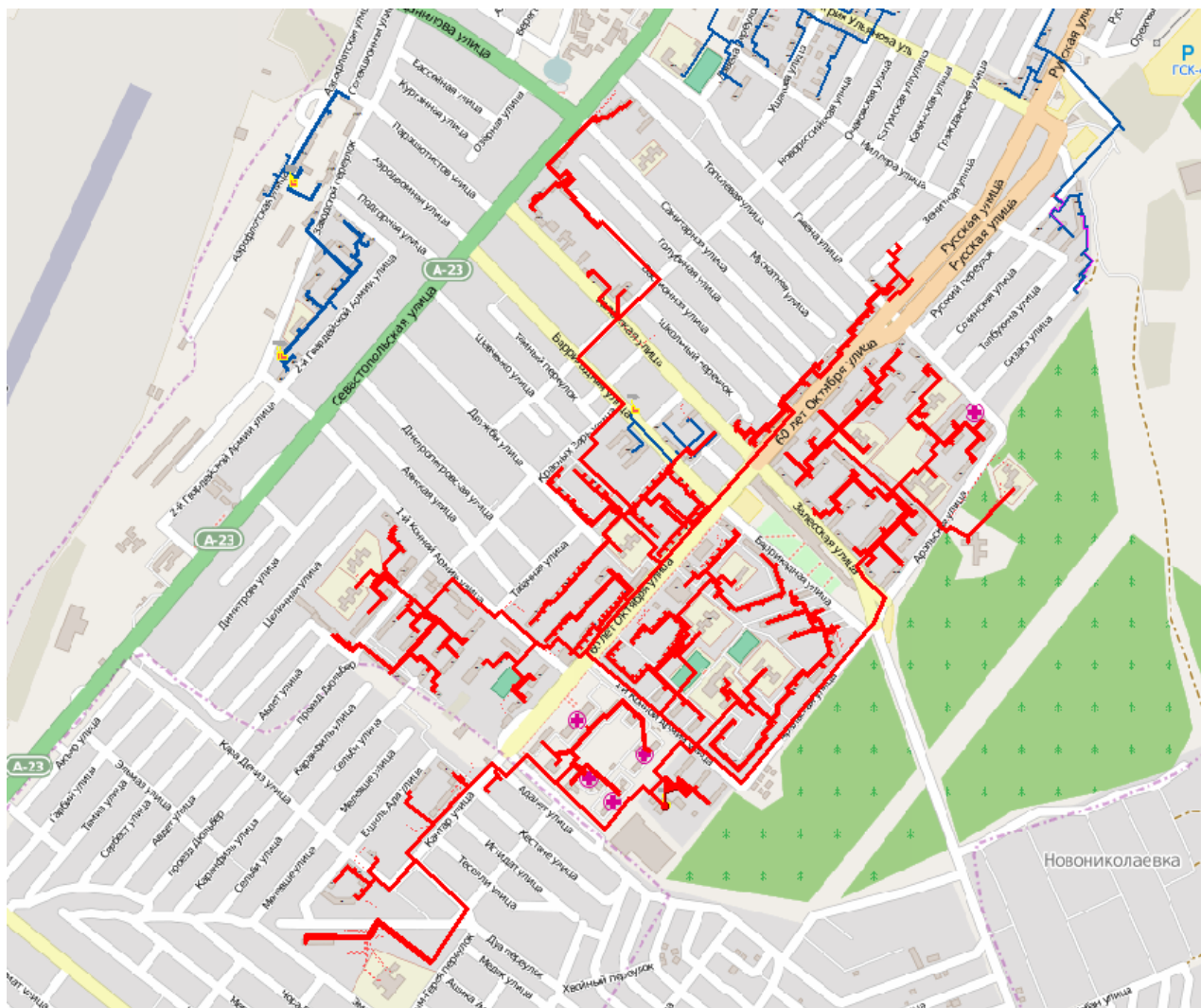


Рисунок 2 – Схема и структура тепломагистралей котельной по
ул. 1 Конной Армии, 37а

Таблица 2 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. 1 Конной Армии, 37а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-16	ТК-17	142,35	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-17	ТК-18	27,89	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-78	ТК-78-1	40,37	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-78-1	жилой дом 11	7,12	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-78-1	ТК-78-2	72,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-79	ТК-79-1	19,92	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79	ТК-79А	20,52	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-79А	ТК-79А-1	19,6	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-78	ТК-78-3	58,95	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-78-3	жилой дом 9	19,8	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-78-3	ТК-78-4	38,65	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-78-4	ТК-78-5	15,88	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-78-4	ТК-78-6	110,49	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-78-6	ТК-78-7	35,47	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-78-7	жилой дом 5	6,15	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-78-7	ТК-78-8	40,23	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-78-8	ТК-78-9	17,67	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-76	ТК-77	50,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-77	ТК-77-1	12,15	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-77-1	жилой дом 34а	21,79	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-77-1	ТК-77-2	14,07	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-77-2	ТК-77-3	8,08	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-77-3	жилой дом 163	21,55	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-77-7	жилой дом 34	9,73	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-77-6	ТК-77-7	61,93	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-77-3	ТК-77-4	63,49	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-77-4	ТК-77-5	33,27	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-77-5	жилой дом 152	7,2	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-77-5	ТК-77В	37,09	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-7Б	ТК-8	68,04	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-8	ТК-84	271,77	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-80-1	жилой дом 82	44,91	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-80	ТК-80-1	37,98	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-80	жилой дом 82/63	83,56	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-81	ТК-80	29,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-81	жилой дом 80	20,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1972

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО СИМФЕРОПОЛЬ НА ПЕРИОД 2016-2031 ГГ.
 ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЬ
 ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-82	ТК-81	50,24	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-82	жилой дом 61	53,99	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-83	ТК-82	27,8	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-83	жилой дом 59	29,87	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-84А	ТК-83	92,12	0,207	0,207	Надземная	1972
ТК-84	ТК-84-1	198,91	0,207	0,207	Надземная	1972
ТК-84	ЦТП 33Б	14,69	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-85	жилой дом 76а	13,42	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-85	ТК-85-1	61,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-85-1	ТК-85-2	75,07	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-85-2	ТК-85-3	29,81	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-3	жилой дом 76	23,7	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-3	ТК-85-4	65,81	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-1	жилой дом 72	29,41	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-91-1	ТК-91	97,28	0,15	0,15	Надземная	1972
ТК-91-1	ТК-91-2	48,14	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-91-1	ТК-88	61,52	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-88	жилой дом 70	15,12	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-88	жилой дом 68	40,99	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-88	жилой дом 12/66	76,93	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-84	ТК-84А-1	26,06	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-84А-1	ТК-84А-5	93,09	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-84А-5	школа № 4	38,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-84А-5	ЦТП 33В	84,65	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
УТ3	УТ4	35,18	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
УТ4	жилой дом 111	11,68	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
УТ4	УТ5	41,57	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
УТ5	жилой дом 107	28,25	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
УТ5	УТ6	46,17	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
УТ6	жилой дом 109	35,65	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6	ТК-108	24,57	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-108	жилой дом 113	9,92	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-108	жилой дом 55	87,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-84А-1	ТК-84А-2	113,83	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-84А-2	ТК-84А-3	65,08	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-84А-3	ТК-84А-4	68,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-84А-4	дом ребенка "Елочка"	13,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-84А-4	д/с № 105	168,1	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
УТ3	УТ3-1	143,19	0,1	0,082	Подземная канальная	1972
УТ3-1	д/с № 85	36,82	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
УТ3-1	УТ3-2	163,17	0,1	0,082	Подземная канальная	1972
УТ3-2	жилой дом 105	18,54	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
УТ3-2	жилой дом 103	18,37	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-91	д/с № 86	106,29	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-91	жилой дом 8	69,33	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-91	ТК-93	86,59	0,15	0,15	Надземная	1972
ТК-93	жилой дом 6	22,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-93	ТК-93-1	39,38	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-93-1	жилой дом 101	22,67	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-93-1	ТК-93-2	40,14	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-93-2	ТК-93-3	69,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-93-3	жилой дом 99	19,76	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-93-3	жилой дом 2/97	61,08	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-93-2	жилой дом 4	62,13	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-80-1	жилой дом 78	53,51	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-85-2	жилой дом 74	6,55	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-64	ТК-70	108,6	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-70	ЦТП ул. Залесская, 14	60,29	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-64	ТК-64А	146,91	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-64А	ТК-65	208,74	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-64	жилой дом 18, 20/21	81,19	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-65	ЦТП ул. Бастионная, 5	7,28	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ЦТП ул. Бастионная, 5	ТК-66	194,15	0,15	0,15	Надземная	1972
ТК-66	ТК-67	250,36	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-67	ТК-67-1	14,36	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-67-1	жилой дом 94	4,19	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-67-1	ТК-67-2	35,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-67-2	ТК-67-3	31,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-67-3	жилой дом 92	31,37	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-67-2	жилой дом 94	7,83	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-67-3	жилой дом 92	7,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-66	ТК-66-1	29,68	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-66-1	ТК-66-2	94,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-66-1	жилой дом 114	10,93	0,1	0,1	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-15	ТК-16	189,14	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-11	ТК-12	53,23	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-13-18	ТК-13-19	11,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-12	ТК-13	116,63	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-13	ТК-14	128,27	0,309	0,309	Подземная канальная	1972
ТК-14	ТК-60	184,07	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-60	ЦТП 24	17,17	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-60-1	ТК-60-2	47,27	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-60-1	ТК-60-6	106,76	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-60-6	ТК-60-7	16,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-60-7	ТК-60-8	20,95	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-60-8	ТК-60-9	21,23	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-60-1	ТК-59	103,11	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-59	д/с № 3, база школы № 15	40,26	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-13	ЦТП 20	85,76	0,309	0,309	Подземная канальная	1972
ЦТП 24	ТК-60-1	7,18	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-60-1	ТК-60-2	51,67	0,1	0	Надземная	1972
ТК-60-1	ТК-60-6	103,64	0,1	0	Надземная	1972
ТК-60-1	ТК-59	101,42	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ЦТП 20	ТК-13-1	5,78	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-13-1	ТК-13-10	53,65	0,125	0,125	Надземная	1972
ТК-13-10	ТК-13-11	15,06	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-19	жилой дом 25	7,94	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-23	аптека 36,7	11,81	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-13-1	ТК-13-2	11,52	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-13-2	д/с № 47	20,12	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-13-2	ТК-13-3	76,07	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-13-3	ТК-13-4	26,34	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-4	ТК-13-5	45,54	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-5	ТК-13-6	32,73	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-59	ТК-58	48,91	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58	ТК-58-1	39,56	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-1	ТК-58-2	17,83	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-7	ТК-58-8	25,27	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-4	жилой дом 23	5,17	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-1	ТК-13-2	6,41	0,082	0,082	Надземная	1972

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО СИМФЕРОПОЛЬ НА ПЕРИОД 2016-2031 ГГ.
 ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЬ
 ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-13-2	д/с № 47	17,2	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-13-2	ТК-13-3	82,63	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-13-3	ТК-13-4	22,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-4	жилой дом	3,97	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-4	ТК-13-5	49,39	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-5	ТК-13-6	35,04	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-59	ТК-58	58,95	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-58	ТК-58-1	35,31	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-58-1	жилой дом 74А	10,35	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-1	жилой дом 74А	5,11	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-14	ТК-13-15	14,12	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-14	жилой дом 21	9,93	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60	ТК-64	718,23	0,207	0,207	Надземная	1972
ТК-14	ТК-15	188,44	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-15	ЦТП 17А	155,54	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ЦТП 17А	ТК-15-1	8,54	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-15-1	ТК-129	68,66	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-129	ТК-129-1	12,3	0,1	0,125	Надземная	1972
ТК-129-1	ТК-129-8	26,13	0,069	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-129-1	жилой дом 61	8,72	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-1	ТК-129-2	25,95	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-15-1	ТК-129	63,31	0,1	0,05	Надземная	1972
ТК-129	ТК-129-1	13,6	0,1	0,05	Надземная	1972
ТК-129-1	ТК-129-2	27,6	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-129-4	УТ-2	34,27	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-129-1	ТК-129-8	26,4	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-10	ТК-11	156,63	0,359	0,359	Подземная канальная	1972
ТК-9	ТК-10	92,93	0,414	0,414	Подземная канальная	1972
ТК-9	ТК-9-1	222,48	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-5	ТК-9	125,94	0,414	0,414	Подземная канальная	1972
ТК-5	ТК-6	55,53	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-6	ТК-7	221,88	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-7	ТК-7А	366,52	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-5	ЦТП 33Г	173,42	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ЦТП 33Г	ТК-37-1	7,07	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-1	ТК-37	22,33	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37	д/с № 88	114,64	0,05	0,05	Подземная канальная	1972

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО СИМФЕРОПОЛЬ НА ПЕРИОД 2016-2031 ГГ.
 ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЬ
 ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-37-1	ТК-37-2	80,22	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-37-1	школа № 11	71,7	0,05	0,069	Надземная	1972
ТК-37	ТК-37-3	73,16	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-3	жилой дом 71/88	8,87	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-3	ТК-37-11	41,43	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-11	ТК-37-12	49,44	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-12	ТК-39	32,83	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-39	ТК-40	102,65	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-40	ТК-41	31,65	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-40	жилой дом 67	13,93	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-41	жилой дом 67	12,77	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-41	ТК-42	27,55	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-42	жилой дом 67	9,84	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-42	ТК-43	31,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-43	ТК-43-1	22,3	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-43	ТК-44	13,53	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-44	ТК-44-1	20,53	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-9-1	ЦТП 8А	6,47	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-9-1	ТК-53	211,88	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-53	ЦТП 8Б	57,3	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ЦТП 8А	ТК-9-2	5,54	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-9-2	ТК-9-3	52,88	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-9-3	ТК-9-16	18,6	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-50	ТК-50-9	50,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-9	жилой дом 82	11,23	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-9	ТК-50-10	61,08	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-10	жилой дом 84	11,68	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-10	жилой дом 86	69,72	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ЦТП 8Б	ТК-53-1	6,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-1	д/с № 94	64,08	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-53-1	ТК-53-2	39,62	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-53-2	ТК-53-3	16,3	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-9-2	Экономический лицей	53,73	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-53-2	ТК-54	38,17	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-54	жилой дом 20	12,46	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-54	Торговый центр "Фуршет"	38,53	0,069	0,069	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-53-1	ТК-53-8	45,88	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-8	жилой дом 81	11,52	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-2	ТК-9-3	38,54	0,15	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-3	ТК-50	64,91	0,15	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50	ТК-50-9	48,19	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-9	жилой дом 92	10,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-9	ТК-50-10	61,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-10	жилой дом 84	9,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-10	жилой дом 86	61,88	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50	ТК-50-1	16,12	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-50-1	ТК-50-2	19,29	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-7	ТК-50-8	17,45	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-9-3	ТК-9-4	17,9	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-4	ТК-9-5	27,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-6	ТК-9-7	22,18	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-8	ТК-9-9	23,64	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-10	ТК-9-12	45,81	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-10	жилой дом 71/88	7,07	0,1	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-37-9	ТК-37-10	47,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-9	жилой дом 71/88	8,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-10	жилой дом 71/88	7,68	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-7	жилой дом 71/88	4,61	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-5	жилой дом 71/88	5,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-1	ТК-37	14,73	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37	ТК-37-3	71,23	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-3	ТК-37-11	42,09	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-3	жилой дом 71/88	7,77	0,1	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-37-11	ТК-37-12	50,14	0,15	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-37-12	ТК-39	38,91	0,15	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-37-12	жилой дом 69	7,4	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-12	жилой дом 69	5,86	0,15	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-39	ТК-40	94,75	0,15	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-40	ТК-41	32,5	0,125	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-41	ТК-42	25,25	0,125	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-44	ТК-45	61,29	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-45	ТК-46	13,94	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-46	ТК-47	58,17	0,125	0,125	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-47	жилой дом 83	12,39	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-46	ТК-46-1	29,62	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-45	ТК-45-1	17,77	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-42	ТК-43	29,01	0,125	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-43	ТК-43-1	25,98	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-43	ТК-44	16,41	0,125	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-44	ТК-44-1	25,08	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-44	ТК-45	60,36	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-45	ТК-45-1	21,04	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-45	ТК-46	13,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-46	ТК-46-1	22,15	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-46	ТК-47	59,51	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-47	жилой дом 83	10	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-40	жилой дом 67	11,06	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-47	ТК-48	18,96	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-53-1	ТК-53-2	40,76	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-53-2	ТК-53-5	47,53	0,082	0,05	Надземная	1972
ТК-53-2	ТК-54	34,8	0,04	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-54	жилой дом 20	8,08	0,04	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-53-3	ТК-53-4	19,57	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-5	ТК-53-7	45,73	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-53-7	жилой дом 77	47,93	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-53-7	жилой дом 77	46,77	0,082	0,05	Надземная	1972
г. Симферополь, Котельная ул. 1 Конной Армии, 37а	ТК-1	47,46	0,517	0,517	Подземная канальная	1972
ТК-1	ТК-1А	44,8	0,517	0,517	Подземная канальная	1972
ТК-1А	ТК-5	190,64	0,517	0,517	Подземная канальная	1972
ТК-1А	ЦТП 39	84,46	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ЦТП 39	ТК-116-2	9,59	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-116-2	ТК-116	51,53	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-116	жилой дом 39	11,38	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-116	ТК-116-1	40,21	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-116-1	жилой дом 37	9,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-116-1	жилой дом 41	52,93	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-116-2	ТК-116	52,24	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-116	жилой дом 39	5,4	0,082	0,05	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-116	ТК-116-1	40,92	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-116-1	жилой дом 37	5,78	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-116-1	жилой дом 41	52	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-1	ТК-1-1	354,91	0,259	0,259	Надземная	1972
ТК-11	ТК-20	172,28	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-20	ТК-21	120,69	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-21	ТК-22	72,28	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-22	ТК-23	99,54	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-20	ТК-31	72,62	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-31	ТК-30	75,07	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-31	ТК-31-1	47,92	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ЦТП 37	ТК-30-1	7,82	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-30-1	жилой дом 37	42,95	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-30-1	жилой дом	30,88	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-23	ТК-23-1	27,83	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-23-1	ТК-124	75,79	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
УТ6	УТ6-6	53,05	0,1	0,1	Надземная	1972
УТ6-6	общежитие СПТУ -25	51,96	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-124	ТК-124-1	38,47	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-124-1	ТК-25	93,24	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-25	ЦТП 17	26,49	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ЦТП 17	ТК-25-1	8,26	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-25-1	ТК-26	18,92	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-61-1	ТК-61-2	25,29	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-61-2	ТК-62	23,64	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-62	жилой дом 11	24,98	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-25-1	ТК-61	40,71	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-26	ТК-27	66,08	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-27	д/с № 97	23,01	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-124	ЦТП ул. 1-й Конной Армии, 21б	28,08	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ЦТП ул. 1-й Конной Армии, 21б	УТ6	11,69	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
УТ6	УТ6-1	110,85	0,15	0,15	Надземная	1972
УТ6-1	УТ6-2	72,68	0,069	0,069	Надземная	1972
УТ6-2	ТК-126	24,9	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-126	жилой дом 29	64,37	0,1	0,1	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ6	ТК-130	55,13	0,125	0,125	Надземная	1972
ТК-130	ТК-131	34,75	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-131	жилой дом 31	48,01	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-130	жилой дом 25	50,93	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-31-1	Мастерские ПТУ-25	76,42	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-31-1	Учебный корпус + АБК ПТУ-25	8,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-25-1	ТК-61	42,19	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-61	ТК-61-1	80,58	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-61	ТК-61-1	80,64	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-61-1	ТК-61-2	30,53	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-61-2	ТК-62	25,67	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-62	жилой дом 11	14,08	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-61-2	жилой дом 13а	8,23	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-61-1	жилой дом 13а	15,32	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-61-1	жилой дом 13а	8,13	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-25-1	ТК-26	26,08	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-26	ТК-27	52,78	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
УТ6-6	УТ6-7	36,09	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-25-1	ТК-25-2	50,51	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-25-1	ТК-25-2	42,32	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
УТ6-1	УТ6-3	63,07	0,125	0,125	Надземная	1972
УТ6-3	УТ6-4	97,52	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
УТ6-4	УТ6-5	54,21	0,069	0,069	Надземная	1972
УТ6-5	жилой дом 17б	9,8	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-5	жилой дом 17б	45,94	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-131	жилой дом 23	15,51	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
УТ6	УТ6-1	110,91	0,1	0,1	Надземная	1972
УТ6-1	УТ6-3	63,32	0,125	0,069	Надземная	1972
УТ6-3	УТ6-4	99,44	0,125	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-4	УТ6-5	50,3	0,069	0,05	Надземная	1972
УТ6-5	жилой дом 17б	4,59	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
УТ6-5	жилой дом 17б	42,92	0,069	0,04	Надземная	1972
УТ6-2	жилой дом 27	12,38	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-1	УТ6-2	71,82	0,069	0,069	Надземная	1972
УТ6-2	жилой дом 27	7,66	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-2	ТК-126	24,46	0,069	0,069	Подземная канальная	1972

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО СИМФЕРОПОЛЬ НА ПЕРИОД 2016-2031 ГГ.
 ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЬ
 ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-126	жилой дом 29	57,03	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6	ТК-130	54,56	0,1	0,069	Надземная	1972
ТК-130	ТК-131	33,83	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-131	жилой дом 23	8,29	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-131	жилой дом 31	37,54	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-130	жилой дом 25	35,87	0,05	0,05	Надземная	1972
УТ6-3	жилой дом 21А	5,09	0,125	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-3	жилой дом 21А	7,59	0,125	0,125	Подземная канальная	1972
ТК-1-3	Акуш.генекол.корпус	130,8	0,069	0,069	Надземная	1972
ЦТП Больница	ТК-1-2	7,41	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-1-2	ТК-1-4	45,62	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-1-4	ТК-1-6	72,98	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-1-6	7- ая городская больница	7,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-1-6	ТК-1-7	120,01	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-1-7	ТК-1-8	53,75	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-1-4	ТК-1-5	44,58	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-1-2	ТК-1-3	33,47	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-1-2	ТК-1-4	34,68	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-1-4	ТК-1-6	70,27	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-1-6	7- ая городская больница	5,94	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-1-6	ТК-1-7	119,58	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-1-7	ТК-1-8	47,65	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-1-5	7- ая городская больница-пол-ка	44,53	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-1-5	ФЛП ШИРИН-аптека	36,75	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-1Ф	ТК-1Ф-1	73,64	0,259	0,259	Надземная	1972
ТК-1Ф-1	ТК-2Ф	28,28	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-2Ф	ТК-2Ф-1	23,47	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-2Ф-1	жилой дом 237	13,96	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-2Ф-1	ТК-2Ф-2	45,27	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-2Ф-2	жилой дом 251	11,46	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-2Ф	ТК-5Ф	109,15	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-9ф	ТК-20ф	27,15	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-20ф	ТК-22ф	122,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-24ф	ТК-24ф-2	54,77	0,1	0,1	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-24ф-1	жилой дом 16	7,81	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-24ф-1	ТК-26ф	12,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-7А	ТК-7Б	148,25	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-84-1	ЦТП 33А	72,95	0,207	0,207	Надземная	1972
ЦТП 33А	ТК-91-1	5,55	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-91-1	жилой дом 10	44,05	0,082	0,05	Надземная	1972
ТК-91-1	ТК-88	55,07	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-88	жилой дом 70	13,21	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-88	жилой дом 68	41,15	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-88	жилой дом 12/66	71,4	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-91-1	ТК-91	105,05	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-91	д/с № 86	101,81	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-91	ТК-93	78,21	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-93	жилой дом 6	14,65	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-93	ТК-93-1	36,62	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-93-1	жилой дом 101	21,35	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-93-1	ТК-93-2	42,58	0,1	0,082	Надземная	1972
ТК-93-2	ТК-93-3	69,12	0,1	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-93-3	жилой дом 99	13,91	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-93-2	жилой дом 4	50,47	0,05	0,04	Надземная	1972
ТК-93-3	жилой дом 2/97	48,63	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-61	жилой дом 17а	37,72	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-61	жилой дом 17а	28,87	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-25-2	жилой дом 17	8,77	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-25-2	жилой дом 17	4,03	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-25-2	жилой дом 17	56,18	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-25-2	жилой дом 17	51,92	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
УТ6	УТ6-6	58,53	0,1	0,1	Надземная	1972
УТ6-6	жилой дом 19	35,2	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-6	общежитие СПТУ -25	42,99	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-23-1	СПТУ-25	10,28	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-30	ЦТП 37	9,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-30-1	Общежитие ПТУ-25	79,05	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-30-1	Общежитие ПТУ-25	62,94	0,1	0	Подземная канальная	1972
ТК-13-21	ТК-13-22	22,43	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-22	ТК-13-23	17,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-21	жилой дом 25	8,53	0,082	0,082	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-13-22	жилой дом 25	9,24	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-10	жилой дом 21	8,28	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-11	ТК-13-12	15,68	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-12	ТК-13-13	15,54	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-13	ТК-13-14	15,91	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-15	ТК-13-16	15,67	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-16	ТК-13-17	14,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-17	ТК-13-18	20,72	0,082	0,082	Надземная	1972
ТК-13-11	жилой дом 21	9,2	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-12	жилой дом 21	9,3	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-13	жилой дом 21	9,3	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-15	жилой дом 21	9,45	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-16	жилой дом 21	10,14	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-17	жилой дом 21	10,1	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-58-7	жилой дом 74	7,1	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-58-7	жилой дом 74	6,94	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-58-8	ТК-58-9	26,03	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-58-9	жилой дом 74	22,11	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-58-8	жилой дом 74	6,9	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-58-9	жилой дом 74	7,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-58-4	ТК-58-5	22,7	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-2	ТК-58-3	18,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-3	ТК-58-4	19,02	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-5	ТК-58-6	24,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-6	ТК-58-7	35,91	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-58-1	ТК-58-7	140,95	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-58-2	жилой дом 74А	10,81	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-3	жилой дом 74А	10,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-4	жилой дом 74А	10,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-5	жилой дом 74А	10,7	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-58-6	жилой дом 74А	10,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-13-6	ТК-13-7	14,64	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-7	ТК-13-8	18,25	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-8	ТК-13-9	19,28	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-9	жилой дом 76	27,83	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-6	жилой дом 76	7,96	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-6	жилой дом	3,92	0,069	0,069	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-13-7	жилой дом 76	8,09	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-8	жилой дом 76	7,39	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-13-9	жилой дом 76	8,74	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-14	жилой дом 62	21	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-13	ТК-60-14	34,02	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-9	ТК-60-10	11,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-10	ТК-60-11	18,14	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-11	ТК-60-12	27,25	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-12	ТК-60-13	33,67	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-6	ТК-60-10	65,46	0,1	0	Подземная канальная	1972
ТК-60-6	жилой дом 62	9,92	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-6	жилой дом 62	4,43	0,05	0	Подземная канальная	1972
ТК-60-7	жилой дом 62	9,3	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-8	жилой дом 62	9,39	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-9	жилой дом 62	8,87	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-10	жилой дом 62	9,58	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-10	жилой дом 62	4,21	0,05	0	Подземная канальная	1972
ТК-60-11	жилой дом 62	9,21	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-12	жилой дом 62	9,05	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-13	жилой дом 62	14,45	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-14	жилой дом 62	9,34	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-60-2	ТК-60-3	27,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-60-3	ТК-60-4	22,52	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-4	ТК-60-5	24,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-5	жилой дом 64	26,69	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-2	жилой дом 64	11,91	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-2	жилой дом 64	5,13	0,069	0	Подземная канальная	1972
ТК-60-3	жилой дом 64	12,24	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-4	жилой дом 64	11,96	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-60-5	жилой дом 64	11,55	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-15-1	ТК-15-2	91,42	0,15	0,15	Надземная	1972
ТК-15-1	ТК-15-2	89,11	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-15-2	ТК-15-7	24,29	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-9	ТК-15-10	35,76	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-15-10	ТК-15-11	30,21	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-15-11	ТК-15-12	24,12	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-15-12	ТК-15-13	26,4	0,069	0,069	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-15-13	жилой дом 63	11,54	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-15-12	жилой дом 63	11,16	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-15-11	жилой дом 63	10,27	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-15-10	жилой дом 63	12,65	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-15-2	ТК-15-9	70,16	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-15-9	ТК-15-10	35,44	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-15-10	жилой дом 63	6,41	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-15-9	жилой дом 17/65	7,28	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-15-2	жилой дом 17/65	8,43	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-15-9	жилой дом 17/65	8,93	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-8	ТК-15-9	24,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-7	ТК-15-8	21,42	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-2	ТК-15-3	23,42	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-3	жилой дом 17/65	7,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-3	ТК-15-4	27,74	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-4	жилой дом 17/65	7,57	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-4	ТК-15-5	23,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-5	жилой дом 17/65	8,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-5	ТК-15-6	23,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-6	жилой дом 17/65	8,11	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-8	жилой дом 17/65	4,02	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-2	жилой дом 17/65	7,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-15-7	жилой дом 17/65	4,91	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-129-9	ТК-129-10	28,22	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-10	ТК-129-11	28,07	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-11	жилой дом 18	27,96	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-9	жилой дом 18	9,31	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-10	жилой дом 18	9,5	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-11	жилой дом 18	10,66	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-9	жилой дом 18	5,43	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-8	ТК-129-9	33,99	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-2	ТК-129-3	23,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-129-3	ТК-129-4	25,15	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-129-8	жилой дом 61	9,51	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-2	жилой дом 61	8,95	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-3	жилой дом 61	9,24	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-4	жилой дом 61	9,05	0,069	0,069	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-129-8	ТК-129-9	36,98	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-2	ТК-129-3	23,8	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-3	ТК-129-4	23,33	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-1	жилой дом 61	6,79	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-18	ЦТП ул. 60 лет Октября, 9а	30,93	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ЦТП ул. 60 лет Октября, 9а	ТК-78	6,33	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-78	ТК-78-1	40,81	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-78-1	жилой дом 11	6,68	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-78-1	ТК-78-2	60,27	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-78-2	ТК-79	34,7	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-78-2	жилой дом 11	5,63	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-78-2	жилой дом 11	9,5	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-78-2	ТК-79	40,01	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79	ТК-79А	23,18	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-79А	ТК-79А-1	19,47	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-79	ТК-79-1	18,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79-1	жилой дом 13/64	6,57	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79-1	жилой дом 13/64	6,71	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79А-1	жилой дом 13/64	6,75	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79А-1	жилой дом 13/64	6,76	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-79А-1	ТК-79А-2	29	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79А-2	жилой дом 13/64	28,21	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79А-1	ТК-79А-2	19,02	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-79А-2	жилой дом 13/64	19,79	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-79А-2	жилой дом 13/64	7,19	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79А-2	жилой дом 13/64	5,99	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-79-1	жилой дом 13/64	13,95	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-79-1	жилой дом 13/64	11,08	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-78-5	жилой дом 7	8,94	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-78-5	жилой дом 7	21,02	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-78	ТК-78-3	58,7	0,125	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-78-3	жилой дом 9	15,16	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-78-3	ТК-78-4	46,47	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-78-4	жилой дом 7	23,09	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-78-4	ТК-78-6	105,55	0,1	0,069	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-78-6	ТК-78-7	35,54	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-78-7	жилой дом 5	5,26	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-78-7	ТК-78-8	36,11	0,069	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-78-8	ТК-78-10	49,25	0,05	0,027	Подземная канальная	1972
ТК-78-10	ТК-78-12	42,53	0,05	0,027	Подземная канальная	1972
ТК-78-9	ТК-78-10	24,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-10	ТК-78-11	24,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-11	ТК-78-12	17,18	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-12	ТК-76	6,04	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-9	жилой дом 3	7,68	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-10	жилой дом 3	7,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-11	жилой дом 3	7,65	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-12	жилой дом 3	7,03	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-78-10	жилой дом 3	7,05	0,05	0,027	Подземная канальная	1972
ТК-78-12	ТК-76	5,33	0,05	0,027	Подземная канальная	1972
ТК-76	ТК-77	51	0,05	0,027	Подземная канальная	1972
ТК-77	ТК-77-1	11,08	0,05	0,027	Подземная канальная	1972
ТК-77-1	жилой дом 34а	7,94	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-77-1	жилой дом 34а	6,69	0,05	0,027	Подземная канальная	1972
ТК-77-1	ТК-77-2	14,9	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-77-2	ТК-77-3	7,19	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-77-3	жилой дом 163	21,35	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-91	жилой дом 8	60,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-84А	ТК-85	60,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ЦТП 33Б	ТК-84А	5,63	0,207	0,207	Подземная канальная	1972
ТК-84А	ТК-83	77,34	0,1	0,069	Надземная	1972
ТК-83	жилой дом 59	29,31	0,05	0,021	Надземная	1972
ТК-83	ТК-82	30,12	0,1	0,069	Надземная	1972
ТК-82	жилой дом 61	51,95	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-82	ТК-81	42,57	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-81	ТК-80	27,59	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-80	жилой дом 82/63	81,75	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-80	ТК-80-1	39,7	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-80-1	жилой дом 82	49,51	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-84А	ТК-85	66,54	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85	жилой дом 76а	6,63	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85	ТК-85-1	59,97	0,1	0,069	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-85-1	жилой дом 72	28,77	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-1	ТК-85-2	75,07	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-2	жилой дом 74	7,04	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-2	ТК-85-3	28,95	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-3	жилой дом 76	16,53	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-3	жилой дом 70а	76,94	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-4	жилой дом 70а	10,39	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-4	жилой дом 70а	8,26	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-80-1	жилой дом 78	50,26	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-81	жилой дом 80	13,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ЦТП 33В	УТ3	6,53	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
УТ3	УТ3-1	129,38	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
УТ3-1	д/с № 85	29,56	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
УТ3-1	УТ3-2	169,67	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
УТ3-2	жилой дом 105	8,54	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
УТ3-2	жилой дом 103	10,37	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
УТ3	УТ4	41,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
УТ4	жилой дом 111	8,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
УТ4	УТ5	33,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
УТ5	жилой дом 107	22,12	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
УТ5	УТ6	53,7	0,082	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6	жилой дом 109	29,07	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
УТ6	ТК-108	24,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-108	жилой дом 113	10,77	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-108	жилой дом 55	83,81	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-37	д/с № 88	112	0,05	0,021	Подземная канальная	1972
ТК-39	жилой дом	10,27	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-37-4	ТК-37-5	39,46	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-3	ТК-37-4	56,46	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-8	ТК-53-9	48,77	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-9	жилой дом 81	9,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-9	ТК-53-10	45,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-10	жилой дом 81	9,18	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-10	ТК-53-11	40,29	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-11	жилой дом 81	7,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-11	ТК-53-12	48,51	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-12	жилой дом 81	8,43	0,1	0,1	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-53-12	ТК-53-13	43,54	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-13	жилой дом 81	8,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-13	ТК-53-14	39,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-14	жилой дом 81	7,64	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-14	жилой дом 81	42,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-4	ТК-53-6	26,61	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-6	ТК-53-7	28,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-53-7	жилой дом 18	9,08	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-53-6	жилой дом 18	9,1	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-53-4	жилой дом 18	8,64	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-53-3	жилой дом 18	8,74	0,1	0,1	Надземная	1972
ТК-53-5	жилой дом 18	5,46	0,082	0,05	Надземная	1972
ТК-9-12	жилой дом 26	5,85	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-12	ТК-9-14	21,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-14	жилой дом 26	6,09	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-14	ТК-9-15	21,56	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-15	жилой дом 26	7,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-50-2	ТК-50-3	19,19	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-3	ТК-50-4	27,4	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-4	ТК-50-5	29,38	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-5	ТК-50-6	30,45	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-6	ТК-50-7	39,69	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-8	жилой дом 28/80	16,27	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-1	жилой дом 28/80	9,68	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-2	жилой дом 28/80	9,76	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-3	жилой дом 28/80	9,93	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-4	жилой дом 28/80	7,37	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-5	жилой дом 28/80	7,24	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-6	жилой дом 28/80	7,23	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-7	жилой дом 28/80	9,46	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50-8	жилой дом 28/80	8,48	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-50	жилой дом 28/80	24,12	0,069	0,05	Надземная	1972
ТК-9-3	ТК-9-11	242,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-11	ТК-9-13	20,85	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-13	жилой дом + прочие	6,03	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-17	ТК-50	27,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-16	ТК-9-17	24,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-9-5	ТК-9-6	51,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-9	ТК-9-10	23,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-7	ТК-9-8	33,92	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-10	жилой дом 24	7,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-9	жилой дом 24	7,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-8	жилой дом 24	8,31	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-7	жилой дом 24	8,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-6	жилой дом 24	9,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-5	жилой дом 24	11,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-4	жилой дом 24	12,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-16	жилой дом 24	7,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-17	жилой дом 24	6,77	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-3	жилой дом 24	9,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-9-3	жилой дом 24	10,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-66-2	жилой дом 116	8,83	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-66-2	жилой дом 2	45,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-65-1	ТК-66	191,85	0,15	0,1	Надземная	1972
ТК-66	ТК-67	254,54	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-67	жилой дом 92	15,28	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-66	ТК-66-1	18,68	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-66-1	жилой дом 114	4,94	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-66-1	ТК-66-2	108,21	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-66-2	жилой дом 116	4,51	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-66-2	жилой дом 2	41,26	0,1	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-46-1	ТК-46-2	41,56	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-46-2	жилой дом 85	35,56	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-46-1	жилой дом 85	7,05	0,082	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-46-1	жилой дом 85	8,42	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-46-2	жилой дом 85	8,02	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-45-1	жилой дом 87	20,51	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-45-1	жилой дом 87	6,07	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-45-1	жилой дом 87	6,57	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-43-1	жилой дом 91	16,86	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-43-1	жилой дом 91	8,33	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-43-1	жилой дом 91	7,49	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-44-1	ТК-44-2	50,34	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-44-2	жилой дом 89	19,89	0,069	0,069	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-44-1	жилой дом 89	6,1	0,069	0,04	Подземная канальная	1972
ТК-44-1	жилой дом 89	8,75	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-44-2	жилой дом 89	7,78	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-77В	жилой дом 159/32	18,83	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-77В	ТК-77В-1	28,38	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-77В-1	жилой дом 157	15,13	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-77-6	жилой дом 161	12,23	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-77-4	ТК-77-6	31,32	0,05	0,05	Надземная	1972
ТК-5Ф	ТК-7ф	132,36	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-5Ф	ТК-5Ф-1	22,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-5Ф-1	жилой дом 4	28,86	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-7ф	ТК-9ф	101,66	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-7ф	ТК-7Аф	90,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-7Аф	жилой дом 2	40,25	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-20ф	ЦТП "Фонтаны"	342,15	0,259	0,259	Подземная канальная	1972
ТК-22ф	ТК-23ф	25,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-24ф	ТК-24ф-1	25,29	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-23ф	ТК-24ф	23,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-23ф	ТК-23Аф	22,55	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-23Аф	жилой дом 8	46,14	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-26ф	жилой дом 14	17,25	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-24ф-2	жилой дом 10/37	7,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-24ф-2	ТК-25ф	40,08	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-25ф	жилой дом 12	28,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ЦТП "Фонтаны"	ТК-17ф	226,1	0,15	0,15	Подземная канальная	1972
ТК-20ф-1	ТК-17ф	207,46	0,1	0	Подземная канальная	1972
ТК-17ф	жилой дом 10	178,74	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-17ф	жилой дом 10	168,65	0,082	0	Подземная канальная	1972
ТК-1-4	ТК-1-5	39,47	0,082	0,05	Надземная	1972
ТК-1-5	7- ая городская больница-пол-ка	44,88	0,069	0,05	Надземная	1972
ТК-1-1	ТК-1Ф	105,64	0,259	0,259	Надземная	1972
ТК-1-1	ЦТП Больница	60,53	0,259	0,259	Надземная	1972
ТК-1-8	инфекционный корпус	108,57	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-1-8	инфекционный корпус	108,39	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-1-8	паталого-анатом. корпус	11,21	0,082	0,082	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-1-8	паталого-анатом. корпус	4,99	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-1-2	ТК-1-3	30,53	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-1-3	Городской клинический роддом №2, отд. гемодиализа	9,17	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-1-3	Городской клинический роддом №2, отд. гемодиализа	9,38	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-1-3	Акуш.генекол.корпус	128,37	0,069	0,069	Надземная	1972
ТК-1-3	пищеблок	42,03	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-1-3	пищеблок	43	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-37-2	школа № 11	5,39	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-37-2	школа № 11	38,55	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-37-2	школа № 11	38,02	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-37-3	ТК-37-10	361,8	0,1	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-53-1	жилой дом 81	50,88	0,1	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-91-2	жилой дом 10	5,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-91-2	жилой дом 10	13,44	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-129-4	ТК-129-5	42,45	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-5	ТК-129-6	28,31	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-129-6	ТК-129-7	19,21	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-129-7	жилой дом 49	18,19	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
УТ6-7	жилой дом 19	5,28	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-7	жилой дом 19	36,17	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-7	УТ6-8	13,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
УТ6-8	жилой дом 19	7,24	0,069	0,069	Подземная канальная	1972
ТК-85-1	жилой дом 74	8,43	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ЦТП ул. Залесская, 14	жилой дом 14,12	21,28	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-70-1	жилой дом 14,12	11,14	0,069	0	Подземная канальная	1972
ТК-37-5	ТК-37-6	75,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-6	жилой дом 71/88	8	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-6	ТК-37-7	47,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-7	ТК-37-8	44,09	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-8	жилой дом 71/88	9,17	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-37-8	ТК-37-9	32,7	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-13-19	ТК-13-20	21,23	0,082	0,082	Подземная канальная	1972

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-13-20	жилой дом 25	1	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-13-20	ТК-13-21	20,06	0,082	0,082	Подземная канальная	1972
ТК-37-1	ул. Аральская, 73	24,94	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
ТК-129-7	жилой дом	99,7	0,05	0,05	Подземная канальная	1972
ТК-5Ф-1	ул. Кантар, 3	17,05	0,1	0,1	Подземная канальная	1972



Рисунок 3 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Алтайская, 2а

Таблица 3 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Алтайская, 2а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Алтайская, 2а	УТ-1	12	0,309	0,309	Подземная канальная	1971
УТ-1	УТ-1Д	40	0,309	0,309	Подземная канальная	1971
УТ-1Д	УТ-1В	65	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-1В	УТ-1Г	60	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-1Г	УТ-1Д	15	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-1Д	ж/д 105	10,89	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-1Г	УТ-2	25,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-2	УТ-11	130	0,259	0,259	Подземная канальная	1971
УТ-11	ж/д 3	80	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-11	УТ-12	63	0,259	0,259	Подземная канальная	1971
УТ-12	Крым. НИИП институт землеустр.	18	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-12	УТ-12А	20	0,259	0,259	Подземная канальная	1971
УТ-12А	УТ-12Б	17	0,125	0,125	Подземная канальная	1971
УТ-12Б	ж/д 100	10	0,069	0,069	Подземная канальная	1971
УТ-12Б	УТ-12В	18,63	0,125	0,125	Подземная канальная	1971
УТ-12В	ж/д 100а	30	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-12В	УТ-12В-1	135	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-12А	УТ-13	52,84	0,259	0,259	Подземная канальная	1971
УТ-13	ж/д 96а	25	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-13	УТ-14	120	0,207	0,207	Подземная канальная	1971
УТ-14	УТ-15	43	0,125	0,125	Подземная канальная	1971
УТ-15	ж/д 94	26	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-15	УТ-15А	47	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-15А	ж/д 108	59	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-15	УТ-16	32,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-16	УТ-16А	77,4	0,15	0,15	Подземная канальная	1971
УТ-16А	ЦТП ул. Полюсная, 55а	80,34	0,15	0,15	Подземная канальная	1971
ЦТП ул. Полюсная, 55а	ж/д 55	50	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-1Д	УТ-6	130	0,259	0,259	Надземная	1971
УТ-6	УТ-5	32	0,259	0,259	Надземная	1971
УТ-5	ДУУ № 92 "Дельфин"	85	0,1	0,1	Надземная	1971

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО СИМФЕРОПОЛЬ НА ПЕРИОД 2016-2031 ГГ.
 ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЬ
 ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-5	УТ-4	32	0,259	0,259	Надземная	1971
УТ-4	ж/д 101	28	0,069	0,069	Надземная	1971
УТ-4	УТ-3	56	0,259	0,259	Надземная	1971
УТ-3	УТ-2	51	0,259	0,259	Подземная канальная	1971
УТ-3	УТ-8	27	0,207	0,207	Надземная	1971
УТ-8	ж/д 99	17,1	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-8	УТ-8А	43,99	0,207	0,207	Надземная	1971
УТ-8А	ж/д 97	42	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-8А	УТ-9	26	0,207	0,207	Надземная	1971
УТ-9	УТ-9А	82	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-9А	ж/д 93	11,95	0,069	0,069	Надземная	1971
УТ-9А	УТ-9Б	12	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-9Б	ж/д 91	35	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-9	ж/д 89	115	0,069	0,069	Надземная	1971
УТ-9Б	УТ-9В	58,15	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-9В	ж/д 87	81	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-9В	УТ-9Г	44	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-9Г	ж/д 85	62	0,082	0,082	Надземная	1971
УТ-9Г	УТ-10	81	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-10Б	ж/д 83	128	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
ЦТП ул. Кечкеметская, 79а	УТ-10Б	9,3	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-10	УТ-10А	21,42	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-10А	ж/д 79	73	0,082	0,082	Надземная	1971
УТ-10А	ж/д 77	106	0,125	0,125	Надземная	1971
УТ-10Б	УТ-10В	94	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-10В	УТ-10В-1	52	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-10В	УТ-10Г	42	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-10Г	УТ-10Д	29,62	0,125	0,125	Подземная канальная	1971
УТ-10Д	УТ-10Е	37,52	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-10Е	ж/д 69/155 (4 ввод)	38	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-10Д	ж/д 69/155 (3 ввод)	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-10Г	ж/д 69/155 (2 ввод)	38	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-10Е	УТ-10Ж	51	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-10Ж	ж/д 153 (1 ввод)	14,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-10Ж	ж/д 153 (2 ввод)	64	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-6	УТ-6А	148	0,207	0,207	Надземная	1971

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-7	ж/д 45	38	0,069	0,069	Надземная	1971
УТ-6А	ЦТП ул. Донская, 41а	23	0,15	0,15	Надземная	1971
ЦТП ул. Донская, 41а	УТ-7	9,25	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-7	ж/д 47	58,36	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-7	УТ-7А	23,84	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-7В	ж/д 41 (3 ввод)	42	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-1Д	УТ-18	150	0,259	0,259	Надземная	1971
УТ-1	УТ-1А	62	0,309	0,309	Подземная канальная	1971
УТ-1А	УТ-1Б	128	0,309	0,309	Подземная канальная	1971
УТ-1Б	КПП ГСК-24	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-19	УТ-20	117	0,207	0,207	Подземная канальная	1971
УТ-20	УТ-20А	30	0,15	0,15	Подземная канальная	1971
УТ-20А	ж/д 60/24	90	0,15	0,15	Подземная канальная	1971
УТ-20А	УТ-20Б	42	0,15	0,15	Подземная канальная	1971
УТ-20В	УТ-20Г	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-20Г	ж/д 62 (2 ввод)	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-20Г	ж/д 62 (1 ввод)	79,26	0,069	0,069	Подземная канальная	1971
УТ-20Б	УТ-20В	28	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-20Б	УТ-20Д	31	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-19	ЦТП ул. Куйбышева, 91	107	0,15	0,15	Подземная канальная	1971
УТ-19А	ч/д 93	60,85	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
ЦТП ул. Куйбышева, 91	УТ-19А	12,95	0,15	0,15	Подземная канальная	1971
УТ-19А	УТ-19Б	24	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-19Б	ж/д 91	16	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-19Б	ж/д 6	38	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-7Б	УТ-7В	41	0,082	0,082	Надземная	1971
УТ-7Б	ж/д 41 (1 ввод)	27	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-7В	ж/д 41 (2 ввод)	31	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-15А	ж/д 96	3	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-16	УТ-17	62	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-17	УТ-17А	78,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-17А	УТ-17А-1	14	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-17А	УТ-17Б	104	0,1	0,1	Подземная канальная	1971
УТ-17Б	УТ-17Б-1	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-18	УТ-19	376	0,207	0,207	Надземная	1971

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-10	ЦТП ул. Кечкеметская, 79а	10,3	0,15	0,15	Надземная	1971
УТ-10Б	УТ-10В	94	0,082	0,082	Надземная	1971
УТ-10В	УТ-10Г	42	0,082	0,082	Надземная	1971
УТ-10Г	УТ-10Д	33,38	0,082	0,069	Подземная канальная	1971
УТ-10Д	откл.	20	0,069	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-10Д	УТ-10Е	37,29	0,082	0,069	Подземная канальная	1971
УТ-10Е	УТ-10Ж	51	0,082	0,069	Подземная канальная	1971
УТ-10Ж	откл.	9,95	0,082	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-10Ж	откл.	64	0,082	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-10Е	откл.	38	0,069	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-10В	УТ-10В-1	52	0,05	0,04	Надземная	1971
УТ-7	УТ-7А	30,87	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-7Б	откл.	27	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-7Б	УТ-7В	41	0,082	0,082	Надземная	1971
УТ-7В	откл.	31	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-7В	откл.	42	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-7	откл.	52,37	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-7	откл.	38	0,05	0,04	Надземная	1971
УТ-19А	УТ-19Б	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-19Б	откл.	16	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-19Б	ж/д 6	38	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-19А	откл.	54,38	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-16Б	откл.	50	0,021	0,021	Подземная канальная	1971
УТ-10Г	откл.	38	0,05	0,04	Подземная канальная	1971
УТ-7А	УТ-7Б	56,14	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-7А	УТ-7Б	54,63	0,1	0,1	Надземная	1971
УТ-7А	ж/д 30	9,15	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-7А	ж/д 30	8,49	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-20Д	ж/д 22	2	0,082	0,082	Подземная канальная	1971
УТ-12В-1	ж/д 48	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-12В-1	ж/д 48	45	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-12В-1	ж/д 48	15	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-17А-1	ж/д 94а	7	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-17А-1	ж/д 94а	36	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-17А-1	ж/д 94а	36	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-17Б-1	ж/д 94а	7	0,05	0,05	Подземная канальная	1971

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-17Б-1	ж/д 94а	36	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-17Б-1	ж/д 94а	36	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-10Г	ж/д 69/155 (2 ввод)	35	0,05	0,05	Подземная канальная	1971
УТ-10Г	откл.	35	0,05	0,04	Подземная канальная	1971
УТ-10В-1	ж/д 69/155 (1 ввод)	40	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-10В-1	откл.	40	0,05	0,04	Надземная	1971
УТ-10В-1	ж/д 69/155 (1 ввод)	51	0,05	0,05	Надземная	1971
УТ-10В-1	откл.	51	0,05	0,04	Надземная	1971
УТ-1Д	ФГКУ "Спец. отряд ГУ МЧС России по РК"	10,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1971



Рисунок 4 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Артиллерийская, 85а

Таблица 4 – Характеристики тепловых сетей котельной ул. Артиллерийская, 85а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Артиллерийская, 85а	ТК-0	0,5	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-0	ТК-1	37	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-1	школа № 21	62	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-0	ТК-1а	91	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-1а	Задвижка	1	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-1а	ТК-1б	28	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-2	ТК-3	25,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-3	ТК-3а	27	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-3	жилой дом 9/3	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-3а	жилой дом 9а	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-3а	ТК-3б	13	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-3б	жилой дом 5	4	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-3б	жилой дом 3	51	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-1б	ТК-4	22	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-4	жилой дом 4	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-4	ТК-5	34	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-5	жилой дом 18	8	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-5	ж/д ул. Г.Захарова, 24	56	0,125	0,125	Надземная	1997
ж/д ул. Г.Захарова, 24	жилой дом 24	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ж/д ул. Г.Захарова, 24	ТК-6	64,69	0,125	0,125	Надземная	1997
ТК-6	ж/д ул. Ангарская, 38	23	0,125	0,125	Надземная	1997

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ж/д ул. Ангарская, 38	жилой дом 38	7,4	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ж/д ул. Ангарская, 38	жилой дом 65/5	46	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-6а	Завод " Прогресс"	3	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-6	ТК-6а	8	0,125	0,125	Надземная	1997
ТК-7	жилой дом 15	30	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-7	ТК-8	71	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-8	жилой дом 76	7	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-8	ТК-9	323	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-9	жилой дом 38а	16	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-9	ТК-65-16	421,63	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-16	ТК-2	12	0,1	0,1	Надземная	1997
Задвижка	д/с № 83	6	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-6а	ТК-6б	4	0,125	0,125	Надземная	1997
ТК-6б	ТК-7	10	0,15	0,15	Надземная	1997



Рисунок 5 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Аэрофлотская, 18

Таблица 5 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Аэрофлотская, 18, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Аэрофлотская, 18 Отопление	ТК-0	103,4	0,1	0,1	Надземная	1997
ТК-0	ТК-6	251,8	0,1	0,1	Надземная	1997
ТК-6	жилой дом 29/2	12	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-6	жилой дом 29/1	95,4	0,1	0,1	Надземная	1997
г. Симферополь, Котельная ул. Аэрофлотская, 18 Отопление	жилой дом 16	44	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-1	жилой дом 29а	85,1	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-0	ТК-5	14,08	0,1	0,1	Надземная	1997
ТК-4	адм. зд.	42,35	0,069	0,069	Надземная	1997
ТК-4	ЖКП "БЫТФОН" общ. № 2	14,96	0,069	0,069	Надземная	1997
ТК-5	ТК-4	34,29	0,1	0,1	Надземная	1997
ТК-5	ЖКП "БЫТФОН" общ. № 1	37,31	0,069	0,069	Надземная	1997
г. Симферополь, Котельная ул. Аэрофлотская, 18 ГВС	ТК-0	103,4	0,1	0,082	Надземная	1997
г. Симферополь, Котельная ул. Аэрофлотская, 18 ГВС	жилой дом 16	44	0,069	0,05	Надземная	1997
ТК-1	жилой дом 29а	85,1	0,069	0,05	Надземная	1997
ТК-0	ТК-6	251,8	0,082	0,05	Надземная	1997
ТК-6	жилой дом 29/2	12	0,069	0,05	Надземная	1997
ТК-6	жилой дом 29/1	95,4	0,082	0,05	Надземная	1997
г. Симферополь, Котельная ул. Аэрофлотская, 18 Отопление	ТК-1	11,5	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
г. Симферополь, Котельная ул. Аэрофлотская, 18 ГВС	ТК-1	11,5	0,069	0,05	Подземная канальная	1997

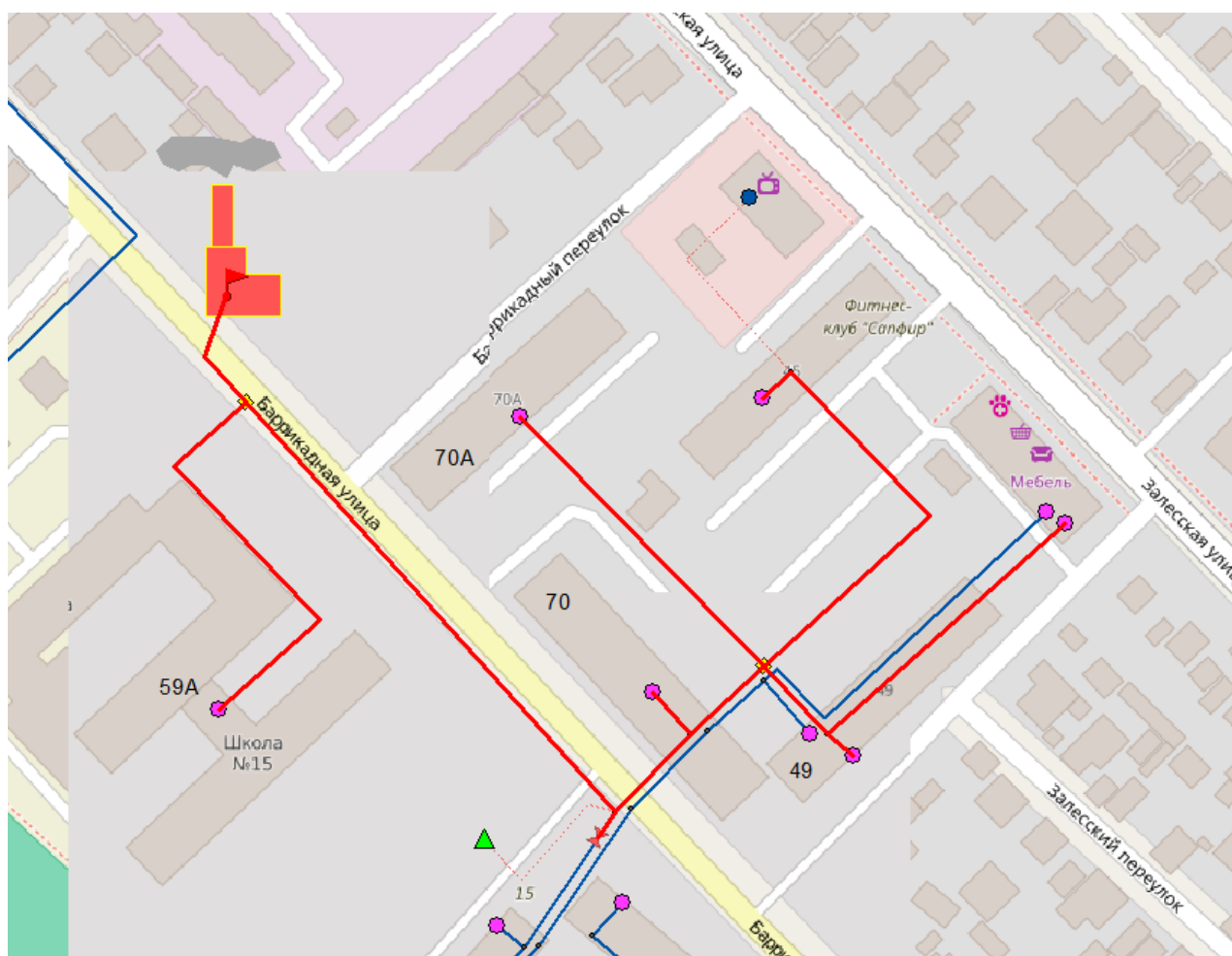


Рисунок 6 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Баррикадная, 57а

Таблица 6 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Баррикадная, 57а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-3	УТ-4	25,8	0,1	0,1	Надземная	1988
УТ-4	жилой дом	89,85	0,082	0,082	Надземная	1988
УТ-4	УТ-6	109,18	0,082	0,082	Надземная	1997
УТ-6	жилой дом 45	9,87	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
УТ-4	УТ-5	23,87	0,082	0,082	Подземная канальная	1988
УТ-5	жилой дом 47	81,36	0,069	0,069	Подземная канальная	1988
УТ-5	жилой дом 49	8,54	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
УТ-3	жилой дом 70	14,37	0,1	0,1	Подземная канальная	1988
УТ-1	школа "Гринландия"(школа №15)	114,04	0,1	0,1	Подземная канальная	1988
г. Симферополь, Котельная ул. Баррикадная, 57а	УТ-1	32,15	0,1	0,1	Надземная	1988
УТ-2	УТ-3	27,57	0,1	0,1	Надземная	1988
УТ-2	УТ-2	7,88	0,1	0,1	Подземная канальная	1972
УТ-1	УТ-2	142,21	0,1	0,1	Надземная	1988

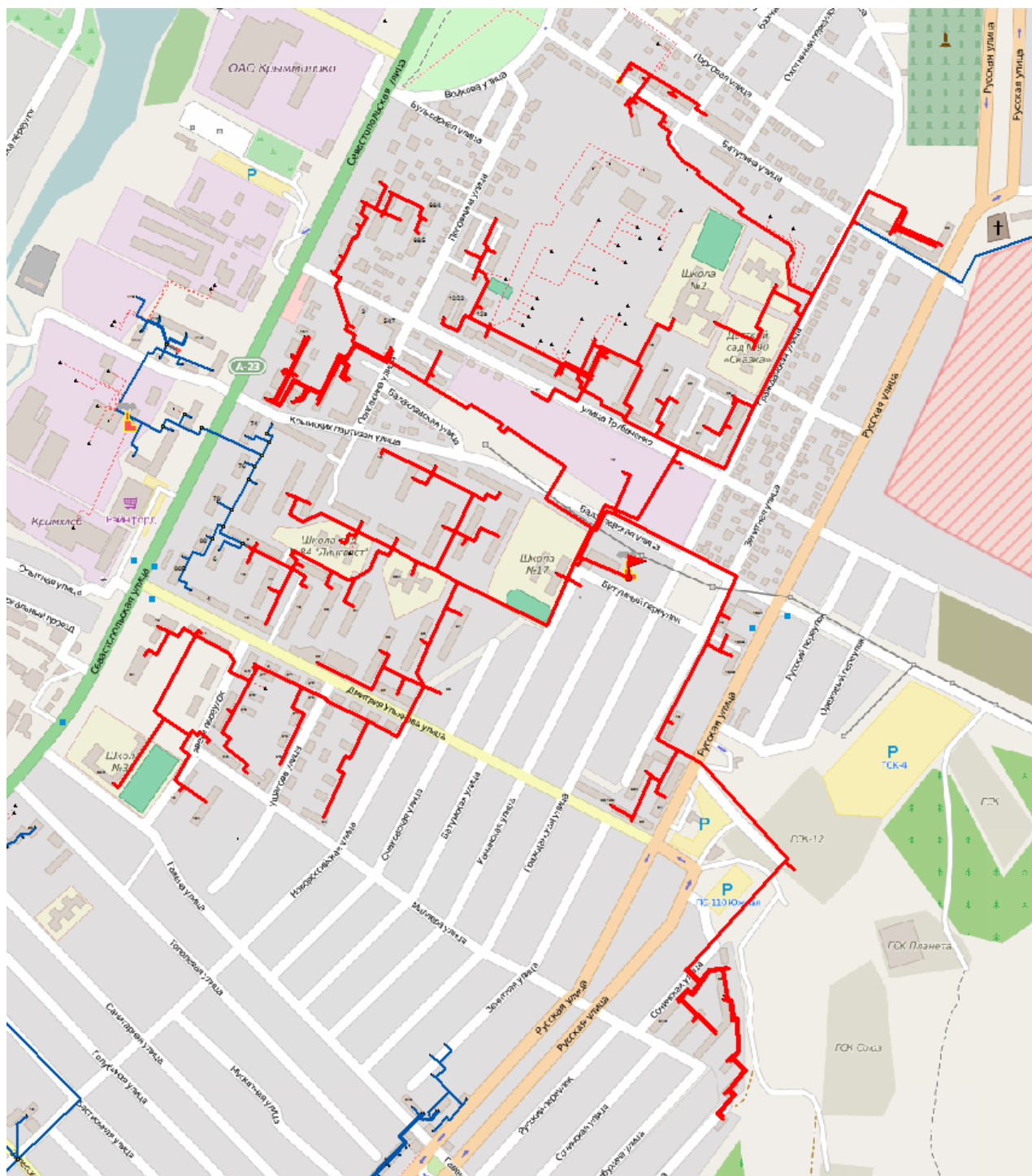


Рисунок 7 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Батумский, 2

Таблица 7 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Батумский, 2, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-22	жилой дом	12,43	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-22	Управление пенсионного фонда	24,25	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-18	ТК-22	72,14	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-18	ТК-18-1	43,88	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-18-1	жилой дом	20,75	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-18-1	жилой дом + прочие	57,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-12	ТК-18	12,16	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
г. Симферополь, Котельная пер. Батумский, 2	ТК-35	55,76	0,309	0,309	Подземная канальная	1969
ТК-35	ТК-2	29,77	0,259	0,259	Надземная	1969
ТК-2	школа № 17	19,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-2	жилой дом	26,73	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-35	ТК-36	63,74	0,259	0,259	Надземная	1969
ТК-36	ТК-55	58,38	0,259	0,259	Надземная	1969
ТК-55	ООО "ТЕРМОСВИТ"	81,89	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-35	ТК-35-1	168,72	0,259	0,259	Надземная	1969
ТК-65	ТК-65-1	195	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-65-1	ТК-65-2	40,08	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-67	жилой дом	9,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-67	жилой дом	47,99	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-65-2	ТК-67	36,11	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-65-2	жилой дом	21,42	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-65	ТК-69	44,18	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-69-1	жилой дом + прочие	16,08	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-69-1	жилой дом	30,53	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-69	ТК-69-1	65,62	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-65-1	ТК-65-3	175,34	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-65-16	ЦТП ул. Батурина, 44а	122,91	0,207	0,207	Надземная	1969
ЦТП ул. Батурина, 44а	ТК-65-17	11,26	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-65-17	ТК-65-18	21,31	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-65-17	ТК-65-18	30,79	0,15	0	Подземная канальная	1969
ТК-65-18	жилой дом	6,36	0,05	0	Подземная канальная	1969
ТК-65-18	жилой дом	17,62	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-65-18	жилой дом 35	84,98	0,125	0,125	Подземная канальная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-65-18	жилой дом	71,35	0,082	0	Подземная канальная	1969
ТК-2	ТК-4	193,76	0,259	0,259	Надземная	1969
ТК-10	ТК-10-1	35,21	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-4	ТК-7	59,86	0,259	0,259	Надземная	1969
ТК-7	ТК-7-1	46,91	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-7-1	жилой дом	29,41	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-7-1	ТК-7-2	68,13	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-10	ТК-13	95,37	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-10-1	жилой дом	30,65	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-13	ТК-13-1	54,94	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-55	ТК-57	300,33	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-57	жилой дом	18	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-57	ТК-58	56,08	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-58	ТК-58-1	26,35	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-58	ТК-60	143,62	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-60-1	ТК-60-2	37,92	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-60-2	ТК-60-3	60,05	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-60-3	жилой дом + прочие	36,13	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-60-3	ТК-60-4	18,88	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-60-4	жилой дом	15,08	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-60-4	ТК-60-5	73,96	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-60-5	жилой дом	42,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-60-5	жилой дом	6,07	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-60-2	ТК-60-6	261,91	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-60-6	ГСК 12	27,01	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-60-6	ЦТП ул. Миллера, 54а	253,79	0,207	0,207	Надземная	1969
ЦТП ул. Миллера, 54а	ТК-60-8	34,22	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-60-8	ТК-60-9	52,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-60-9	жилой дом	5,75	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-60-9	ТК-60-10	40,86	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-60-8	ТК-60-11	48,57	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-60-11	жилой дом	10,84	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-60-11	ТК-60-12	50,54	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-60-12	жилой дом	8,12	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-60-12	ТК-60-13	101,02	0,125	0,125	Надземная	1969
ТК-60-10	жилой дом + прочие	42,19	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-60-13	ТК-60-14	15,08	0,125	0,125	Подземная канальная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-60-14	жилой дом	10,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-60-14	ТК-60-15	74,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-60-15	жилой дом	8,55	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-60-15	жилой дом 8	68,69	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-7	ТК-7-3	42,06	0,207	0,207	Подземная канальная	1969
ТК-7-4	жилой дом	21,97	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-4	ТК-7-5	22,55	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-7-5	жилой дом	71,92	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-5	жилой дом	13,62	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-4	ТК-7-6	69,88	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-7-6	жилой дом	58,74	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-6	ТК-16	78,43	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-16	жилой дом	13,88	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-16	жилой дом	45,55	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-3	ТК-7-4	72,78	0,125	0,125	Подземная канальная	1969
ТК-7-3	ТК-7-7	33,94	0,207	0,207	Подземная канальная	1969
ТК-7-7	д/с № 78 "Колокольчик"	23,87	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-7	ТК-7-8	47,62	0,207	0,207	Подземная канальная	1969
ТК-7-8	жилой дом	17,7	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-7-8	ТК-7-13	64,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-7-13	жилой дом	18,26	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-7-13	д/с № 84 - "Лингвист"	47,8	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-8	ТК-7-9	94,54	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-7-9	жилой дом	58,2	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-9	ТК-7-10	42,06	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-7-12	жилой дом + прочие	13,07	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-18	жилой дом + прочие	51,35	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-10	ТК-7-11	75,11	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-7-11	ТК-7-12	28,81	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-7-10	жилой дом	36,66	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-13-1	жилой дом	196,29	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-1	ТК-13-2	129,36	0,15	0,15	Надземная	1969
ТК-13-2	Конгресс защиты прав и свобод человека МИР	154,69	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-2	ТК-13-3	87,5	0,15	0,15	Надземная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-13-3	жилой дом	14,76	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-13-3	ТК-13-4	22,55	0,15	0,15	Надземная	1969
ТК-15	жилой дом	8,98	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-15	охрана при УВД	140,61	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-13-8	ТК-13-9	50,6	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-13-9	ТК-13-10	112,44	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-13-10	жилой дом	9,83	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-13-10	жилой дом	45,96	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-7-13	ТК-7-14	157,25	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-7-14	жилой дом	23,88	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-14	жилой дом + библиотека	18,97	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-7-2	ТК-10	77,97	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-7-2	жилой дом	14,6	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-10-1	ТК-8	40,57	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-8	жилой дом	37,52	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-8	ТК-9	42,15	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-9	ООО "Орбита"	101,27	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-13-4	ТК-13-5	137,39	0,15	0,15	Надземная	1969
ТК-13-5	общежитие СПТУ 38 + прочие	14,88	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-13-6	ТК-13-7	17,84	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-7	СПТУ 38 учебн. корпус	69,77	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-5	ТК-13-6	40,69	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-5	ТК-13-8	165,14	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-8	школа № 38	148,81	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-36	ТК-37	216,61	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-37	ТК-40	238,84	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-40	ТК-40-1	17,25	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-40-1	жилой дом + прочие	8,97	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-40-1	жилой дом + прочие	41,01	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-40	ТК-41	77,88	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-41	жилой дом + прочие	20,46	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-41	ТК-44	56,88	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-44	ТК-48	47,34	0,15	0,15	Надземная	1969
ТК-16	д/с № 77	99,83	0,069	0,069	Подземная канальная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10	жилой дом	30,77	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-13-4	ТК-15	58,12	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-7	жилой дом + прочие	20,25	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-13-9	жилой дом + прочие	51,78	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-44	ЦТП ул. Кр. Партизан, 46	40,66	0,15	0,15	Надземная	1969
ТК-48	жилой дом	12,16	0,125	0,125	Надземная	1969
ТК-48	ТК-49	83,1	0,125	0,125	Надземная	1969
ТК-49	ТК-50	11,16	0,125	0,125	Надземная	1969
ТК-50	жилой дом	5,75	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-50	ТК-50-1	30,75	0,125	0,125	Надземная	1969
ТК-50-1	жилой дом	5,93	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-50-1	ТК-50-2	63,86	0,125	0,125	Надземная	1969
ТК-50-2	жилой дом	8,07	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-50-2	ТК-50-3	49,98	0,125	0,125	Надземная	1969
ТК-50-3	жилой дом + прочие	7,12	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-50-3	ТК-51	18,75	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-51	ТК-52	15,01	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-52	жилой дом	7,65	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-51	жилой дом + прочие	53,73	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-52	жилой дом	32,42	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-52	ТК-52-1	34,5	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-52-1	жилой дом + прочие	4,45	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-52-1	ТК-53	76,89	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-53	жилой дом	31,9	0,05	0,05	Надземная	1969
ТК-53	жилой дом	8,75	0,069	0,069	Надземная	1969
ЦТП ул. Кр. Партизан, 46	ТК-44-1	8,05	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-44-1	жилой дом	49,86	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-44-1	ТК-44-2	67,01	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-44-2	жилой дом	17,35	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-44-2	ТК-44-3	26,06	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-44-3	жилой дом	39,31	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-44-3	ТК-44-4	83,69	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-44-4	жилой дом	17,43	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-44-4	ТК-45	58,63	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-45	жилой дом	10,81	0,069	0,069	Надземная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-45	жилой дом	17,71	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-45	ТК-46	27	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-46	жилой дом	11,17	0,069	0,069	Надземная	1969
ТК-46	жилой дом	39,64	0,05	0,05	Надземная	1969
г. Симферополь, Котельная ул. Батурина, 12	ТК-65-15	29,91	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-65-15	жилой дом	6,72	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-12	ТК-65-15	47,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-11	ТК-65-12	10,52	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-65-11	жилой дом	5,74	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-9	ТК-65-11	32,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-65-8	ТК-65-9	68,54	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-65-8	жилой дом	6,36	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-7	ТК-65-8	105,5	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-65-12	ТК-65-13	47,46	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-65-13	жилой дом	75,28	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-65-13	ТК-65-14	10,17	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-65-14	жилой дом	7,96	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-14	жилой дом	6,33	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-9	ТК-65-10	8,35	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-10	жилой дом	27,9	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-10	жилой дом	6,95	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-58-1	жилой дом	21,61	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-58-1	жилой дом	27,07	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-60	ТК-60-1	36,29	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-60	д/с № 91	11,2	0,05	0,05	Надземная	1969
ТК-60-10	жилой дом + прочие	12,43	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-64	ТК-65	22,26	0,207	0,207	Подземная канальная	1969
ТК-64	ООО "Укревроальянс- Инвест"	16,47	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-65-3	ТК-65-6	37,94	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-65-3	ТК-65-4	74,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-65-4	д/с № 95	10,98	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-65-4	ТК-65-5	100,21	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-65-5	д/с № 90 "Сказка"	13,29	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-65-5	школа Олим. резерва	78,01	0,082	0,082	Подземная канальная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-69	ТК-70	58,96	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-70	жилой дом + прочие	103,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-70	ТК-73	131,95	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-65-16	ТК-65-16	10,37	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-72	школа Олим. резерва	118,4	0,082	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-72	жилой дом + прочие	7,77	0,1	0,05	Подземная канальная	1969
ЦТП ул. Трубоченко, 166	ТК-73-1	1	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-73-1	ТК-72	65,37	0,1	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-73-2	жилой дом	7,23	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-73-3	ТК-73-2	49,39	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-73-3	жилой дом	5,31	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-73-3	ТК-73-5	109,49	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-73-5	ОАО СТО	30,94	0,082	0,082	Подземная канальная	1969
ТК-73	ТК-73-3	17,87	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-74	жилой дом	21,78	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-74	ТК-74-1	135,18	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-74-1	жилой дом	17,04	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-73-1	ТК-73-2	12,24	0,1	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-73-2	жилой дом	7,58	0,05	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-73-2	ТК-73-3	52,34	0,1	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-73-3	жилой дом	6,54	0,1	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-73-3	ТК-73-4	44,56	0,1	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-73-4	жилой дом	20,63	0,1	0,05	Подземная канальная	1969
ТК-74-1	ТК-74-2	36,56	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-74-2	ТК-74-3	23,21	0,125	0,125	Подземная канальная	1969
ТК-74-3	бассейн	10,41	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-74-2	Частное выс. уч. заведение	74,57	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-74-3	ТК-74-4	72,75	0,125	0,125	Подземная канальная	1969
ТК-74-4	жилой дом	17,14	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-74-4	ТК-74-5	21,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-74-5	жилой дом	29,98	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-74-5	ТК-74-6	17,44	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-74-6	жилой дом	15,01	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-74-6	жилой дом + прочие	57,69	0,069	0,069	Подземная канальная	1969
ТК-65-6	ТК-65-16	140,48	0,207	0,207	Надземная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-65-6	ТК-65-7	336,93	0,1	0,1	Надземная	1969
ТК-60-7	ТК-60-8	24,36	0,15	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-8	ТК-60-11	43,93	0,15	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-11	жилой дом	8,88	0,069	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-11	ТК-60-12	48	0,15	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-12	жилой дом	4,03	0,15	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-12	ТК-60-13	110,97	0,1	0	Надземная	1969
ТК-60-13	ТК-60-14	8,4	0,1	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-14	жилой дом	8,6	0,082	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-14	ТК-60-15	72,4	0,082	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-15	жилой дом	8,25	0,069	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-15	жилой дом	62,28	0,069	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-8	ТК-60-9	56,13	0,1	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-9	жилой дом	4,81	0,1	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-9	ТК-60-10	42,13	0,1	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-10	жилой дом + прочие	9,9	0,1	0	Подземная канальная	1969
ТК-60-10	жилой дом + прочие	40,23	0,1	0	Подземная канальная	1969
ТК-44-1	жилой дом	53,24	0,082	0,082	Надземная	1969
ТК-44-1	ТК-44-2	61,28	0,082	0	Надземная	1969
ТК-44-2	жилой дом	13,65	0,082	0	Надземная	1969
ТК-44-2	ТК-44-3	26,61	0,082	0	Надземная	1969
ТК-44-3	жилой дом	28,93	0,082	0	Надземная	1969
ТК-44-3	ТК-44-4	82,64	0,082	0	Надземная	1969
ТК-44-4	жилой дом	5,77	0,082	0	Надземная	1969
ТК-44-4	ТК-45	53,89	0,069	0	Надземная	1969
ТК-45	жилой дом	14,21	0,069	0	Надземная	1969
ТК-45	жилой дом	8,81	0,069	0	Надземная	1969
ТК-45	ТК-46	25,77	0,069	0	Надземная	1969
ТК-46	жилой дом	5,02	0,069	0	Надземная	1969
ТК-46	жилой дом	40,94	0,05	0	Надземная	1969
ТК-35-1	ТК-64	116,21	0,207	0,207	Надземная	1969
ТК-73	ЦТП ул. Трубоченко, 166	49,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-73	ТК-74	35,28	0,15	0,15	Подземная канальная	1969
ТК-74-1	ТК-74-1	4,7	0,125	0,125	Подземная канальная	1969
ТК-44-1	жилой дом + прочие	128,7	0,082	0,069	Надземная	1969
ТК-22	ТК-22	10,11	0,15	0,15	Подземная канальная	1969

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-73-1	жилой дом	8,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1969
ТК-65-10	Автобаза ЦОПП	19,89	0,05	0,05	Подземная канальная	1969



Рисунок 8 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Беспалова, 27

Таблица 8 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Беспалова, 27, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Беспалова, 27а	ТК-6	26,6	0,207	0,207	Надземная	1988
ТК-6	ТК-7	97,4	0,15	0,15	Надземная	1988
ТК-7	ТК-7-1	15,8	0,05	0,05	Надземная	1988
ТК-7	ТК-7а	27,44	0,15	0,15	Надземная	1988
ТК-7а	ТК-4	30,9	0,05	0,05	Надземная	1988
ТК-4	жилой дом 25	18,9	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
ТК-9	ТК-5	30,9	0,15	0,15	Надземная	1988
ТК-7а	ТК-7б	17,4	0,1	0,1	Надземная	1988
ТК-10	жилой дом 12	4,5	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
г. Симферополь, Котельная ул. Беспалова, 27а	ТК-3	26,4	0,15	0,15	Подземная канальная	1988
ТК-3	ТК-3а	36,86	0,15	0,15	Подземная канальная	1988
ТК-3а	жилой дом 20	40	0,05	0,05	Надземная	1988
ТК-3а	ТК-3б	73,43	0,15	0,15	Надземная	1988
ТК-3б	ЖКП "Бытфон" общежитие	10,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1988
ТК-3б	ТК-1	88,9	0,15	0,15	Надземная	1988
ТК-1-1	жилой дом 35	5	0,125	0,125	Подземная канальная	1988
ТК-1-1	ТК-1-2	68,38	0,125	0,125	Подземная канальная	1988
ТК-5	жилой дом 23	18,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
ТК-3а	ЗАО "Югторгстрой"	10,05	0,1	0,1	Надземная	1988
ТК-10	ТК-10а	42,3	0,15	0,15	Надземная	1988
ТК-7-1	жилой дом 10а	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
ТК-7-1	ТК-8	12,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
ТК-7б	ТК-9	18	0,1	0,1	Надземная	1988
ТК-7б	жилой дом 10	17,4	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
ТК-9	ТК-10	18,42	0,15	0,15	Надземная	1988
ТК-4	жилой дом 27	31,2	0,05	0,05	Подземная канальная	1988
ТК-1	ТК-1-1	79,17	0,125	0,125	Подземная канальная	1988
ТК-3б	Об-во художников ч.кв.	61,5	0,05	0,05	Надземная	1988
ТК-1	Общ. КрымНИИпроект	8,6	0,05	0,05	Подземная канальная	1988

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10а	ГУ МВД Укр в Крыму	124,4	0,069	0,069	Надземная	1988
ТК-1-2	жилой дом 37	9,04	0,15	0,15	Подземная канальная	1988
ТК-1-2	Задвижка	77,16	0,082	0,082	Подземная канальная	1988
ТК-8	жилой дом 19	48,9	0,05	0,05	Подземная канальная	1988

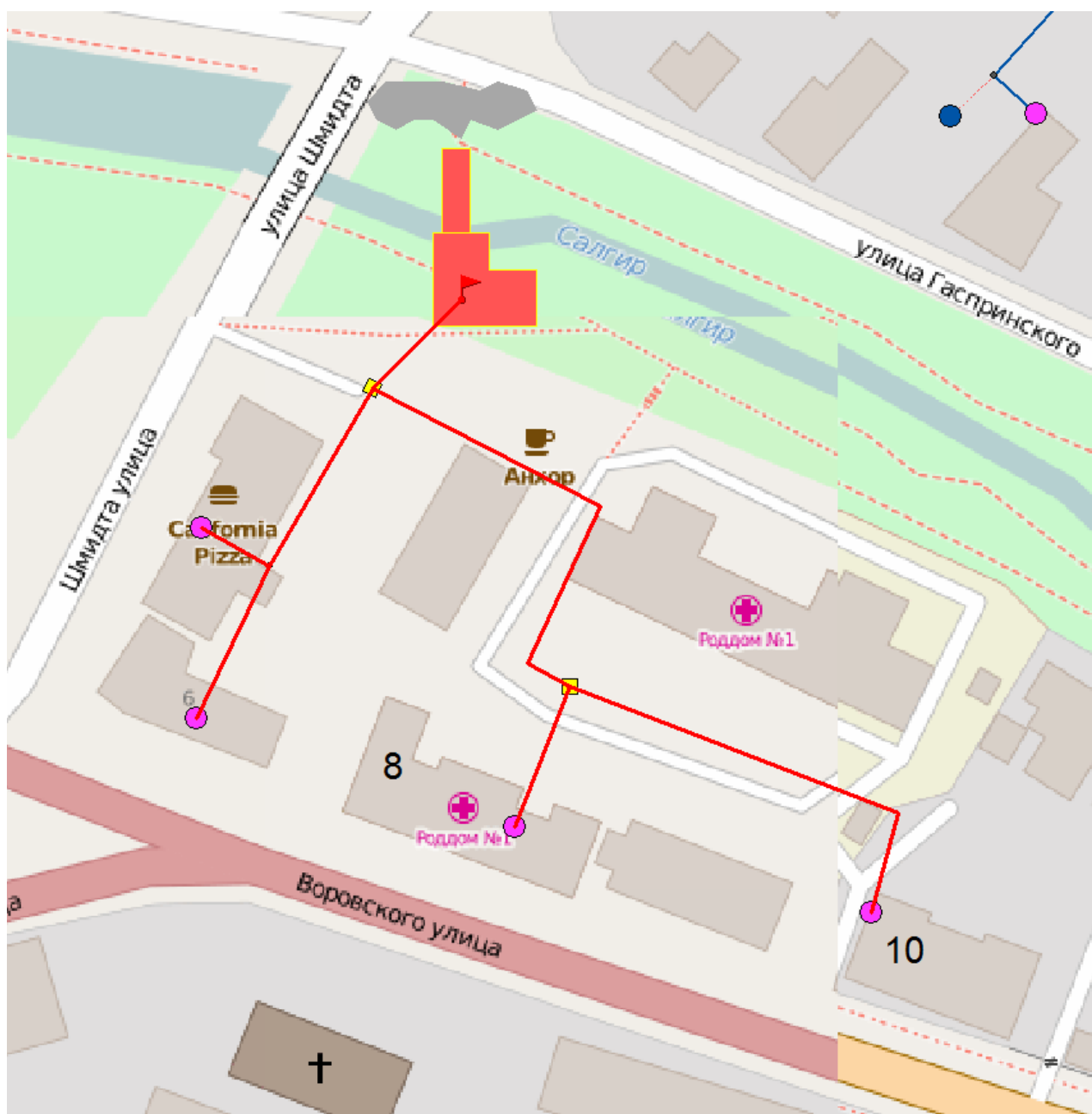


Рисунок 9 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Воровского, 8

Таблица 9 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Воровского, 8, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-1	ТК-2	38,93	0,069	0,069	Надземная	1978
ТК-2	жилой дом 3	14,61	0,069	0,069	Надземная	1978
ТК-2	жилой дом 8	31,67	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-3	жилой дом 10	68,3	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-1	ТК-3	89,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
г. Симферополь, Котельная ул. Воровского, 8	ТК-1	11,6	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-3	Род. дом №1	28,33	0,1	0,1	Подземная канальная	1978

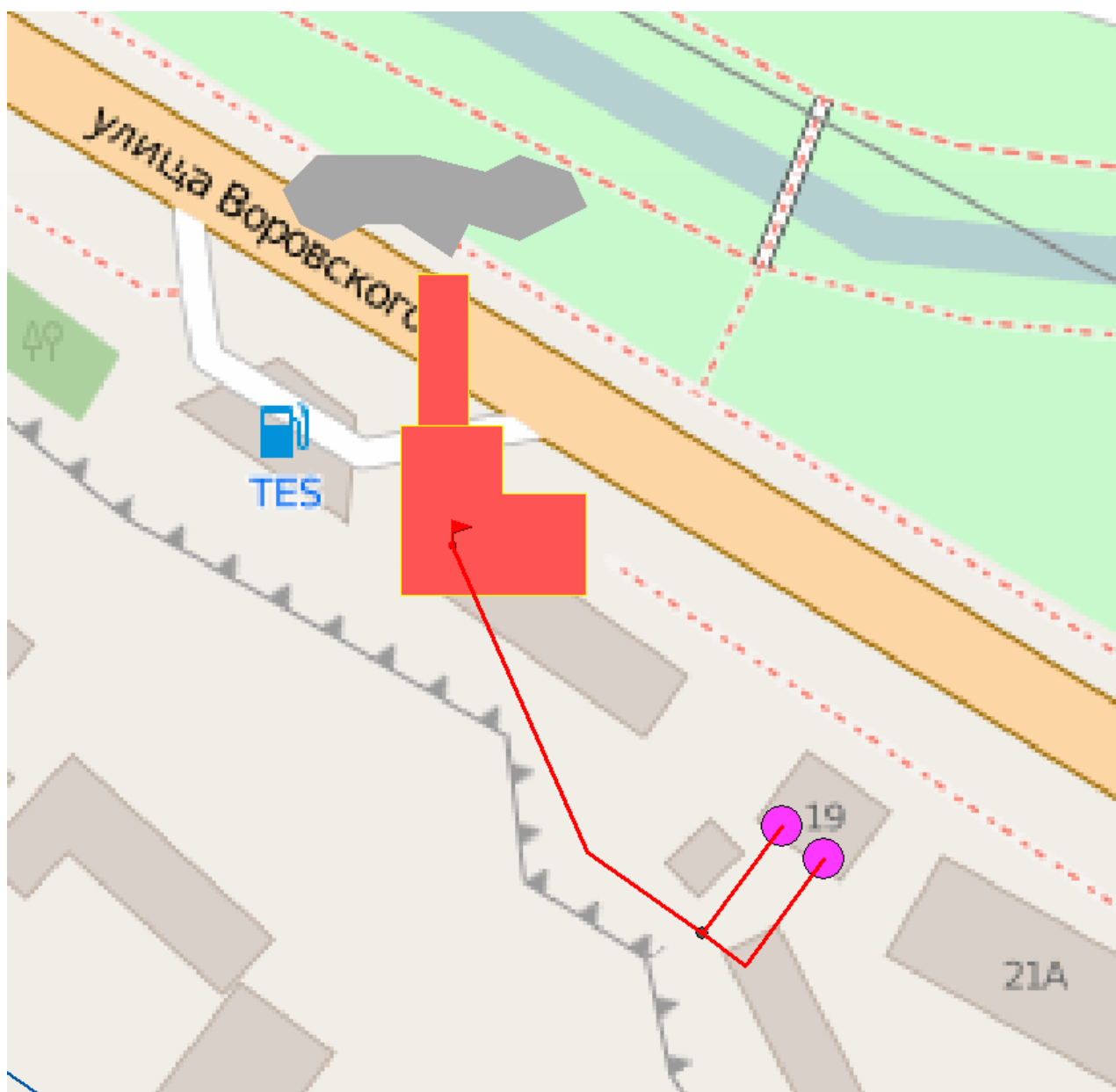


Рисунок 10 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Воровского, 19

Таблица 10 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Воровского, 19, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Воровского,19	ТК-1	33,28	0,05	0,05	Надземная	1986
ТК-1	адм. зд.	20,05	0,04	0,04	Надземная	1986
ТК-1	адм. зд.	14,58	0,04	0,04	Надземная	1986

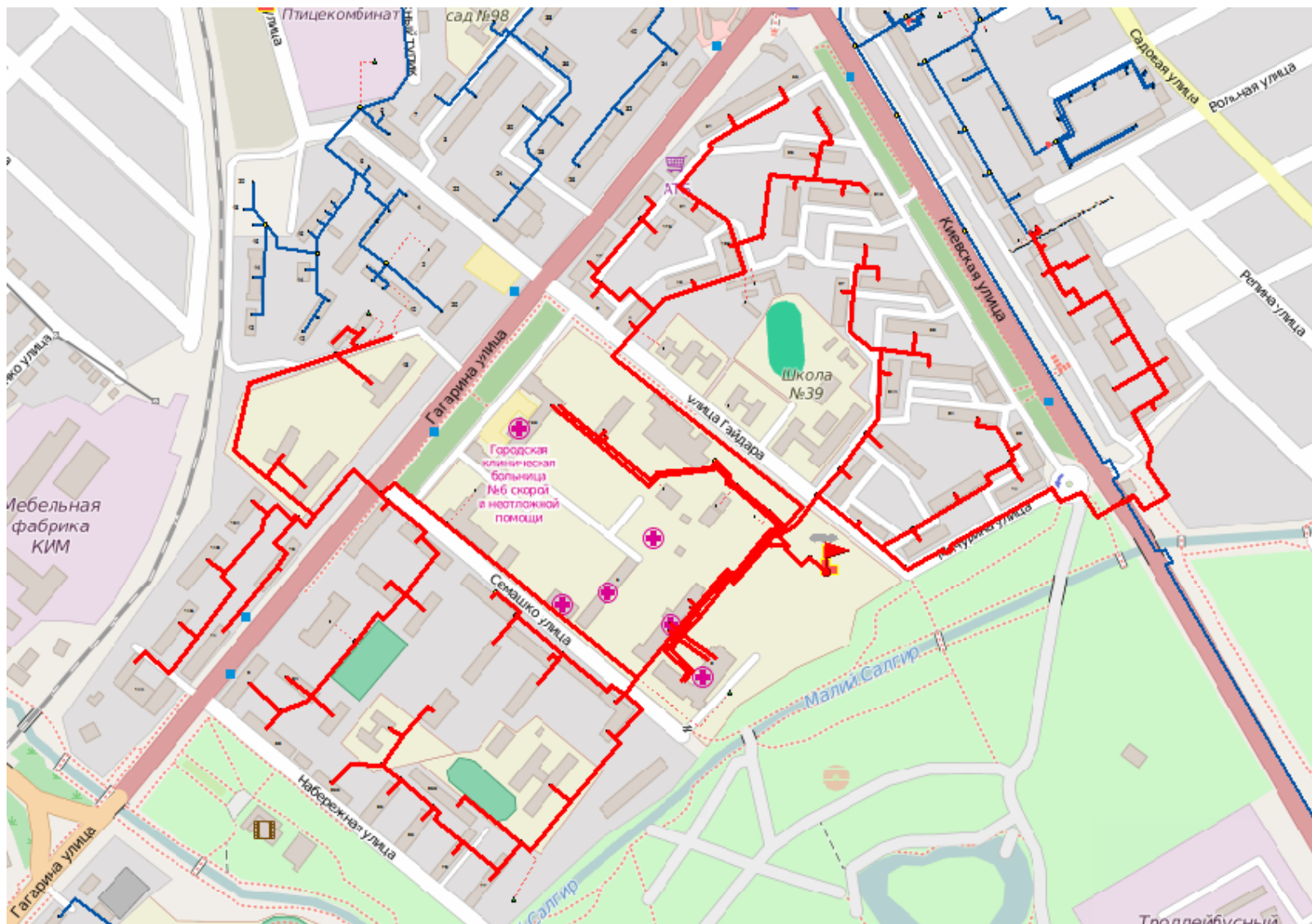


Рисунок 11 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Гайдара, 3а/8а

Таблица 11 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гайдара, 3а/8а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-25	жилой дом 2	16,78	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-25	ТК-26К	23,08	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-26К	жилой дом 17	14,33	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-26К	ТК-27	74,99	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-27	жилой дом 17а	21,53	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-27	жилой дом 19	33,64	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-29К	ТК-30К	31,44	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-31	ТК-32К	123,03	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-32К	жилой дом 31	34	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-32К	жилой дом 33	134	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-30К	ТК-33К	130	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-33К	жилой дом 92а	23	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-33К	ТК-34К	33	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-34К	ТК-34-1	31	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-34К	ТК-35К	36	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-35К	жилой дом 94	16	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-35К	"Декоста" 94А	29	0,05	0,05	Надземная	1973
ТК-34-1	жилой дом 96	3	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-34-1	жилой дом 98	99	0,069	0,069	Надземная	1973
г. Симферополь, Котельная ул. Гайдара, 3а/8а	ТК-0	17,08	0,309	0,309	Надземная	1973
ТК-1	ТК-3	242	0,259	0,259	Надземная	1973
ТК-1'-7	стационар	13,92	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-1'-8	стационар	15,02	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-1'-8	поликлиника	74,54	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-3-1	ТК-5	95,76	0,207	0,207	Подземная канальная	1973
ТК-5	ТК-4	14	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-4	жилой дом 13/1	32	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-4	ТК-4-1	59	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-5	ТК-11	86	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-11	ТК-20	108	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-22-1	жилой корпус 18а	19	0,04	0,04	Надземная	1973
ТК-21К	ТК-22	54	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-22	ТК-22-1	36	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-22-1	Прачечная	18	0,069	0,069	Подземная канальная	1973

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-3	ТК-3-1	271,8	0,207	0,207	Подземная канальная	1973
ТК-3	ТК-9	32,55	0,207	0,207	Надземная	1973
ТК-9	ТК-9-10	36	0,207	0,207	Подземная канальная	1973
ТК-9-10	ТК-9-11	17	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-9-10	ТК-9-12	59	0,207	0,207	Подземная канальная	1973
ТК-9-12	жилой дом 7	82	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-9-12	ТК-9-13	27	0,15	0,15	Подземная канальная	1973
ТК-9-13	жилой дом 7	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9	ТК-9-1	71	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-9-2	школа № 27	40	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9-2	ТК-9-3	108	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-1'-1	ТК-1'-2	36,4	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-1'-2	ТК-1'-3	48,32	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-1'-3	ТК-1'-4	32,64	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-1'-4	ТК-1'-5	72,8	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-1'-5	ТК-1'-6	87,9	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-1'-6	госпиталь инвалидов ВОВ	15,7	0,125	0,125	Подземная канальная	1973
ТК-1'-6	Кардиол. диспансер	62,74	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-1	ТК-23	303	0,207	0,207	Надземная	1973
ТК-1'-6	госпиталь инвалидов ВОВ	6,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-10	ТК-10-1	63	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-10-2	жилой дом 18	40	0,05	0,05	Надземная	1973
ТК-10-2	ТК-10-3	78	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-10-3	жилой дом 84А	34	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-10-3	ТК-10-4	25,72	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-10-4	ТК-10-5	45	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-10-5	жилой дом 88	69	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-10-5	жилой дом 86	51	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-10-4	ТК-10-6	117	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-10-6	жилой дом 27	35	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-10-6	ТК-10-7	45	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-10-7	жилой дом 90	53	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-10-7	жилой дом 92	52	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-8-1	ТК-2	31,12	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ТК-8	жилой дом 14	6,93	0,069	0,069	Подземная канальная	1973

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-8	ТК-8-1	40,06	0,259	0,259	Подземная канальная	1973
ТК-8-1	ТК-8-2	42,22	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-8-2	жилой дом 10/16	18	0,05	0,05	Подземная канальная	1973
ТК-8-2	ТК-8-3	59,9	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-8-3	жилой дом 12	31	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-8-3	ТК-8-4	116	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-8-4	жилой дом 14	22,74	0,05	0,05	Надземная	1973
ТК-8-4	ТК-8-5	15	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-8-5	жилой дом 82	31	0,1	0,1	Подземная канальная	1973
ТК-8-5	жилой дом 84	122	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-92	ТК-93	3	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-94-1	ТК-92	14	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-94	жилой дом 123а	17	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-94	жилой дом 83	50	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-95	ТК-94	65	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-95	жилой дом 123	30	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-96	ТК-95	81,73	0,125	0,125	Надземная	1987
ТК-96	жилой дом 121	29	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-97	ТК-96	46,38	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-97	жилой дом 119	21	0,069	0,069	Надземная	1987
ТК-97	ТК-97-1	43	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-97-1	жилой дом	17	0,069	0,069	Надземная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38 (ТЭЦ)	2,71	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-9-3	жилой дом 8	94,42	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-9-3	ТК-9-4	36	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-9-4	жилой дом 77	10	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9-4	ТК-9-5	81	0,125	0,125	Подземная канальная	1973
ТК-9-5	жилой дом 79	11	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9-5	ТК-9-6	68	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-9-6	жилой дом 85	32	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9-6	ТК-9-7	40	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-9-7	жилой дом 83	36	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9-7	ТК-9-8	16	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-9-8	ТК-9-9	55	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-9-9	д/с № 61	23	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9-9	наркоконтроль	68	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9-8	жилой дом 85а	74	0,082	0,082	Надземная	1973

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-4-5	жилой дом 89	15	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-4-5	жилой дом 9	77	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-4-4	ТК-4-5	59	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-4-4	жилой дом 87	52	0,05	0,05	Надземная	1973
ТК-4-4	жилой дом 9а	27	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-4-3	ТК-4-4	82	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-4-2	ТК-4-3	110	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-4-2	жилой дом 13а	64	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-4-2	жилой дом 5	25	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-10	ТК-8	55,02	0,207	0,207	Подземная канальная	1973
ТК-21К	Учебный корпус	95	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-20	ТК-21К	309	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-20	ТК-20-1	34	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-20-1	ул. Гагарина, 18	59	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-20-1	УФС исполн.наказ.по РК	6	0,05	0,05	Подземная канальная	1973
ТК-11	ТК-12	16,18	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-13К	жилой дом 16А	55	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-13К	ТК-14	126	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-14	жилой дом 14В	34	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-14	ТК-15К	95	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-15К	жилой дом 14Б	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-15К	ТК-6	48,53	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-6	ТК-7	23,22	0,069	0,069	Надземная	1973
ТК-7	жилой дом 14А	17,14	0,1	0,1	Подземная канальная	1973
ТК-12-1	жилой дом 14	120	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-24	ТК-25	78,78	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-23	ТК-24	13	0,207	0,207	Надземная	1973
ТК-23	жилой дом 4	9,14	0,05	0,05	Подземная канальная	1973
ТК-24	ТК-28	75	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-28	ТК-29К	94	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-28	жилой дом 4а	6	0,082	0,082	Подземная канальная	1973
ТК-31	жилой дом 21	25	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-30К	ТК-31	90	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-30К	жилой дом 19а	19	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-10-1	ТК-10-2	52	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-10-1	жилой дом 12	18	0,069	0,069	Подземная канальная	1973

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-2	ТК-38 (ТЭЦ)	313,23	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-9-11	жилой дом 11	72	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-9-11	жилой дом 7а	34	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-9	бытфон	23	0,05	0,05	Подземная канальная	1973
ТК-9-1	ТК-9-2	137	0,15	0,15	Надземная	1973
ТК-9-1	жилой дом 17	31	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-4-1	жилой дом 3	11	0,069	0,069	Подземная канальная	1973
ТК-4-1	ТК-4-2	89	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-12	ТК-13К	41	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-12	ТК-12-1	70	0,1	0,1	Подземная канальная	1973
ТК-12-1	жилой дом 16	15	0,05	0,05	Подземная канальная	1973
ЦТП ул. Гайдара, 3а	ТК-1'-1	7,94	0,259	0,259	Подземная канальная	1973
ТК-1'-1	ТК-1'-7	116,24	0,259	0,259	Надземная	1973
ТК-1'-1	ТК-1'-2	48,33	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-1'-2	ТК-1'-3	47,23	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-1'-3	ТК-1'-4	39,16	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-1'-4	ТК-1'-5	81,4	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-1'-5	ТК-1'-6	69,07	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-1'-6	Кардиол. диспансер	62,23	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-1'-1	ТК-1'-7	117,56	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-1'-7	ТК-1'-8	35,44	0,125	0,125	Надземная	1973
ТК-1'-8	стационар	13,55	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-1'-7	ТК-1'-8	33,48	0,259	0,259	Надземная	1973
ТК-1'-8	поликлиника	64,16	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-1'-7	стационар	12,95	0,082	0,082	Надземная	1973
ТК-1'К	ЦТП ул. Гайдара, 3а	3	0,309	0,309	Надземная	1973
ТК-1'К	ТК-1	16,41	0,309	0,309	Надземная	1973
ТК-22	ТК-22	11,52	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-0	ТК-1'К	44,29	0,309	0,309	Надземная	1973
ТК-97-2	жилой дом 117	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-0	ТК-0	7,93	0,309	0,309	Надземная	1973
ТК-94	ТК-94-1	27	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-94-1	жилой дом 125	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-93	жилой дом 125б	19	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-97-2	ТК-97	47	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-92	ТК-92	0,5	0,125	0,125	Надземная	1987
ТК-1	ТК-10	26	0,207	0,207	Подземная канальная	1973

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38 (ТЭЦ)	2,03	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-97-2	184,58	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-38 (ТЭЦ)	ТК-38 (ТЭЦ)	15,43	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-1'-8	Диагностич.центр	48,11	0,1	0,1	Надземная	1973
ТК-1'-8	Диагностич.центр	39,57	0,05	0,05	Надземная	1973

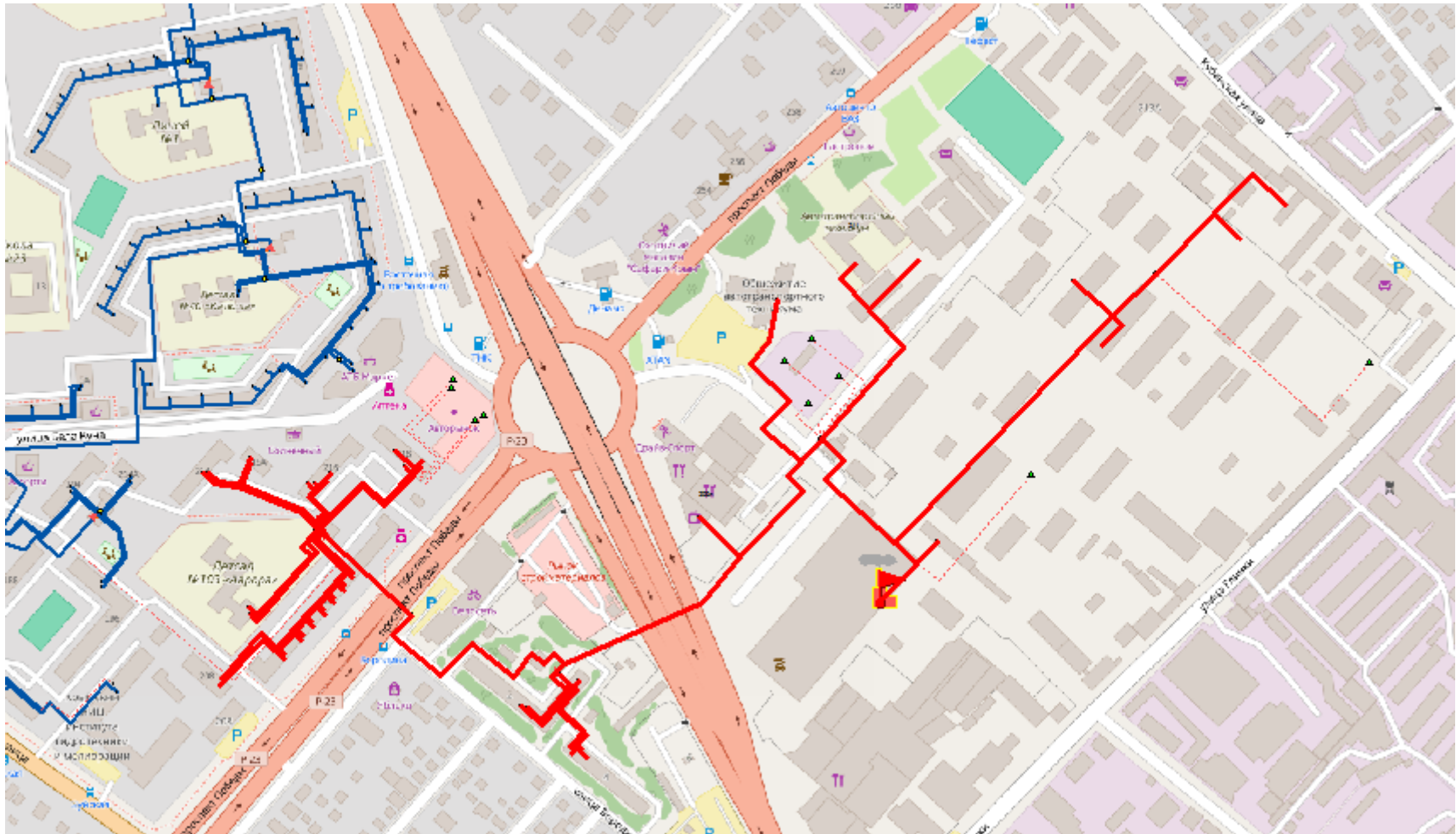


Рисунок 12 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Глинки, 66а

Таблица 12 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Глинки, 66а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Глинки, 66а	ТК-0	46,81	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
ТК-0	УТ-1	19,62	0,309	0,309	Надземная	1975
ТК-1	ТК-1А	150,82	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-1	ТК-2	25,77	0,309	0,309	Надземная	1975
ТК-2	Общежитие автотранспортного техникума	185,75	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2	УТ-2	114,55	0,309	0,309	Надземная	1975
УТ-2	ООО "Тофис" торг. центр	49,45	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-2	УТ-3	182,21	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
ЦТП ул. Бородина, 2а	УТ-3-1	4,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-3-2	ж/д 2 (1 ввод)	68,12	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-3-2	ТК-7	27,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-3	УТ-4	64,73	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
УТ-4	УТ-5	167,69	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ЦТП ул. Победы, 210а	УТ-7	8,69	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-7	МБДОУ дс № 103 "Аврора"	112,21	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-7	УТ-7-4	52,14	0,15	0,15	Надземная	1975
УТ-7	УТ-7-3	78,67	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-7-3	ж/д 216а	27,23	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-7-3	ж/д 214	33,88	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-7	УТ-7-2	120,27	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-7-4	ж/д 210 (1 ввод)	7,31	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-4	УТ-7-5	12,59	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-7-6	ж/д 210 (3 ввод)	9,77	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-6	УТ-7-7	14,24	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-7-7	ж/д 210 (4 ввод)	11,78	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-3	ЦТП ул. Бородина, 2а	10,46	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
УТ-1	ТК-1	137,58	0,309	0,309	Надземная	1975
УТ-1	УТ-1-1	273,7	0,207	0,207	Надземная	1975
УТ-1-1	Автотранспортный техникум	51,61	0,207	0,207	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-1-1	УТ-1-2	54,74	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-1-2	УТ-1-3	73,06	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-1-3	ж/д 11	25,75	0,082	0,082	Надземная	1975
УТ-1-3	УТ-1-4	46,69	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-1-4	ж/д 11а	34,18	0,082	0,082	Надземная	1975
УТ-3-1	УТ-3-2	16,36	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-3-2	ТК-7	23,18	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-3-2	ж/д 2 (1 ввод)	48,36	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-3-2	ж/д 2 (2 ввод)	5,01	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-3-2	ж/д 2 (2 ввод)	5,96	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-3-3	ж/д 4 (1 ввод)	6,24	0,069	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-3-3	ж/д 4 (1 ввод)	6,49	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
УТ-3-3	ж/д 4 (2 ввод)	12,31	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
УТ-3-3	ж/д 4 (2 ввод)	9	0,069	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-3-1	УТ-3-2	15,15	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-7	УТ-3-3	46	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-7	УТ-3-3	41,2	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-5	УТ-6	77,58	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
УТ-7	УТ-7-2	113,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-7	УТ-7-3	80,1	0,082	0,05	Надземная	1975
УТ-7-3	ж/д 216а	20,04	0,082	0,05	Надземная	1975
УТ-7-3	ж/д 214	32,59	0,082	0,05	Надземная	1975
УТ-7	МБДОУ дс № 103 "Аврора"	117,05	0,1	0,05	Надземная	1975
УТ-7	УТ-7-4	51,47	0,15	0,082	Надземная	1975
УТ-7-4	ж/д 210 (1 ввод)	3,75	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7	УТ-7-1	45,6	0,1	0,1	Надземная	1975
УТ-7-1	ж/д 216 (1 ввод)	7,94	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-7-1	ж/д 216 (2 ввод)	19,76	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-7	УТ-7-1	44,2	0,082	0,05	Надземная	1975
УТ-7-1	ж/д 216 (2 ввод)	8,23	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-1	ж/д 216 (1 ввод)	6,6	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-2	ж/д 218 (1 ввод)	8,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-7-2	ж/д 218 (1 ввод)	9,15	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-7-2	ж/д 218 (2 ввод)	22,21	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-2	ж/д 218 (2 ввод)	10,05	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-7	УТ-7-8	14,13	0,082	0,082	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-7-5	УТ-7-6	14,08	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-7-8	УТ-7-9	15,61	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-7-9	УТ-7-10	21,65	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-7-10	ж/д 208а	68,98	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-7-8	ж/д 210 (5 ввод)	10,54	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-9	ж/д 210 (6 ввод)	11,78	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-10	ж/д 210 (7 ввод)	11,7	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-4	УТ-7-5	12,43	0,1	0,069	Подземная канальная	1975
УТ-7-5	ж/д 210 (2 ввод)	4,95	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-5	ж/д 210 (2 ввод)	9,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-5	УТ-7-6	14,37	0,1	0,069	Подземная канальная	1975
УТ-7-6	ж/д 210 (3 ввод)	4,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-6	УТ-7-7	14,7	0,1	0,069	Подземная канальная	1975
УТ-7-7	ж/д 210 (4 ввод)	6,11	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-7	УТ-7-8	13,95	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-8	ж/д 210 (5 ввод)	5,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-8	УТ-7-9	14,55	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-9	ж/д 210 (6 ввод)	6,66	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-9	УТ-7-10	22,23	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-10	ж/д 210 (7 ввод)	4,53	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-7-10	ж/д 208а	74,56	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-6	ЦТП ул. Победы, 210а	25,52	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-1А	Автотранспортный техникум	55,08	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-1А	в/ч3674 (мастерская+КТП+произв. корпус)	60,25	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-0	"КрымГИИНТИЗ"	26,02	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-1-1	в/ч3674 (общежитие)	37,24	0,1	0,1	Подземная канальная	1975

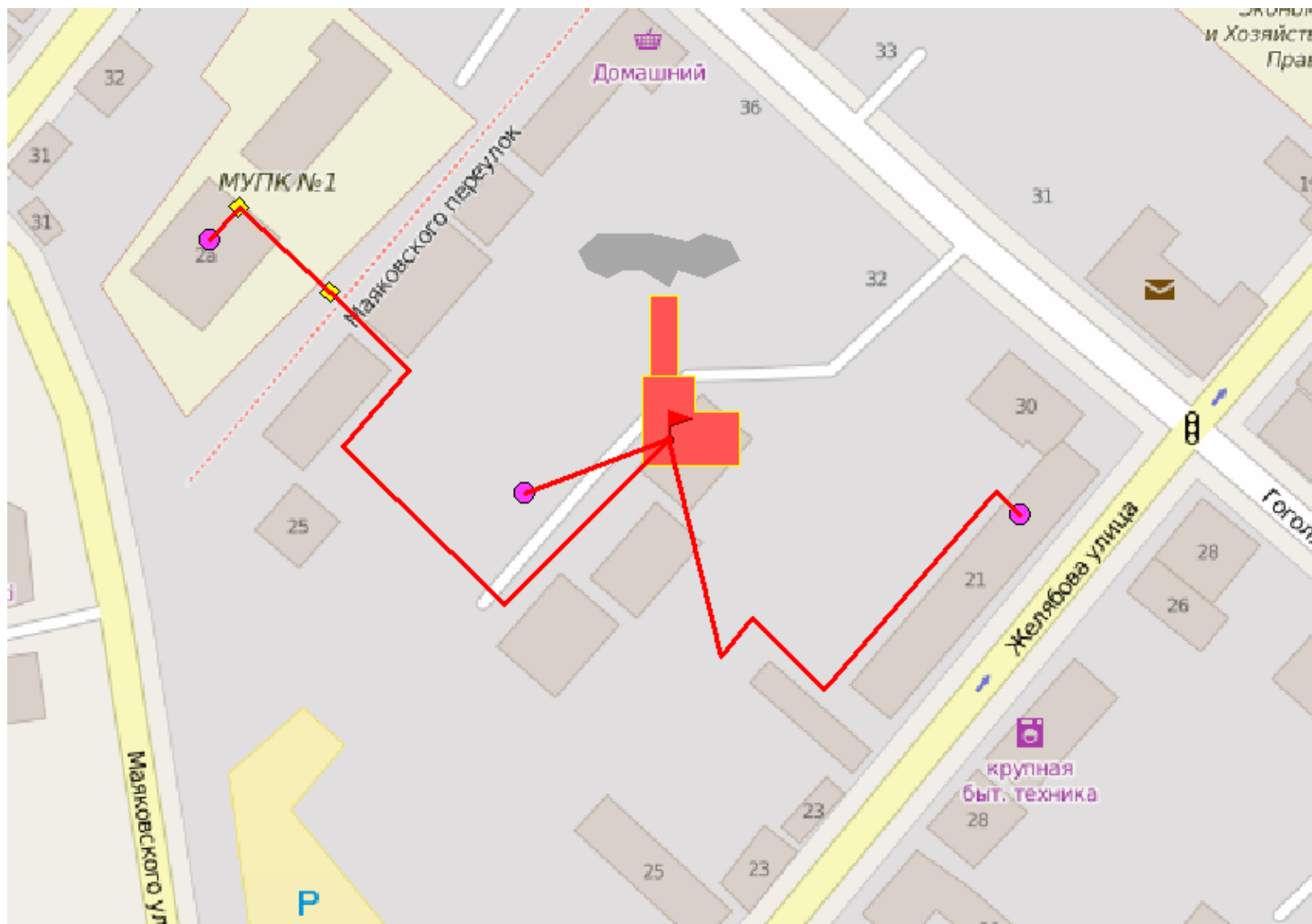


Рисунок 13 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Гоголя, 32а

Таблица 13 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гоголя, 32а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Гоголя, 32а	жилой дом 32а	17,3	0,05	0,05	Подземная канальная	1995
г. Симферополь, Котельная ул. Гоголя, 32а	жилой дом 21	99,7	0,05	0,05	Надземная	1995
г. Симферополь, Котельная ул. Гоголя, 32а	ТК-1	28,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1995
ТК-1	ТК-2	50	0,08	0,08	Надземная	1995
ТК-2	МД УДО "МУПК"	5,5	0,05	0,05	Надземная	1995
г. Симферополь, Котельная ул. Гоголя, 32а	ТК-1	109,3	0,1	0,1	Надземная	1995

95

Таблица 14 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гурзуфская, 5, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-1-2	жилой дом 5	30	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
ТК-1-2	жилой дом 3	23	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
ТК-1-2	ТК-1-2Б	72	0,1	0,1	Подземная канальная	1986
ТК-1-2	жилой дом 3, 3/1	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
ТК-1-2Б	жилой дом 1/2	47	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
ТК-1-2Б	жилой дом 1/1	6,4	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
ТК-1-1	ТК-2	60	0,1	0,1	Надземная	1986
ТК-1	КРП "Вода Крыма" Админ.здание "А"	13,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1986
ТК-1-1	ТК-1-2	138	0,125	0,125	Надземная	1986
ТК-1	ТК-1-1	93	0,125	0,125	Надземная	1986
ТК-2	адм. зд. 1а	63,8	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-2-1	ТК-2	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
ТК-2-1	КРП "Вода Крыма" Лаборатория "В"	14	0,05	0,05	Подземная канальная	1986
ТК-2-2	ТК-2-1	25	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
ТК-2-2	КРП "Вода Крыма" Бытовки "Г", "Г1"	15	0,05	0,05	Подземная канальная	1986
ТК-2-3	ТК-2-2	21	0,082	0,082	Подземная канальная	1986
г. Симферополь, Котельная ул. Гурзуфская, 5	ТК-1Б	25,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1986
г. Симферополь, Котельная ул. Гурзуфская, 5	ТК-1	36,38	0,15	0,15	Подземная канальная	1986
ТК-1Б	КРП "Вода Крыма" Склад.бытовки "Б"	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1986
ТК-1Б	ТК-2-3	38,25	0,1	0,1	Подземная канальная	1986

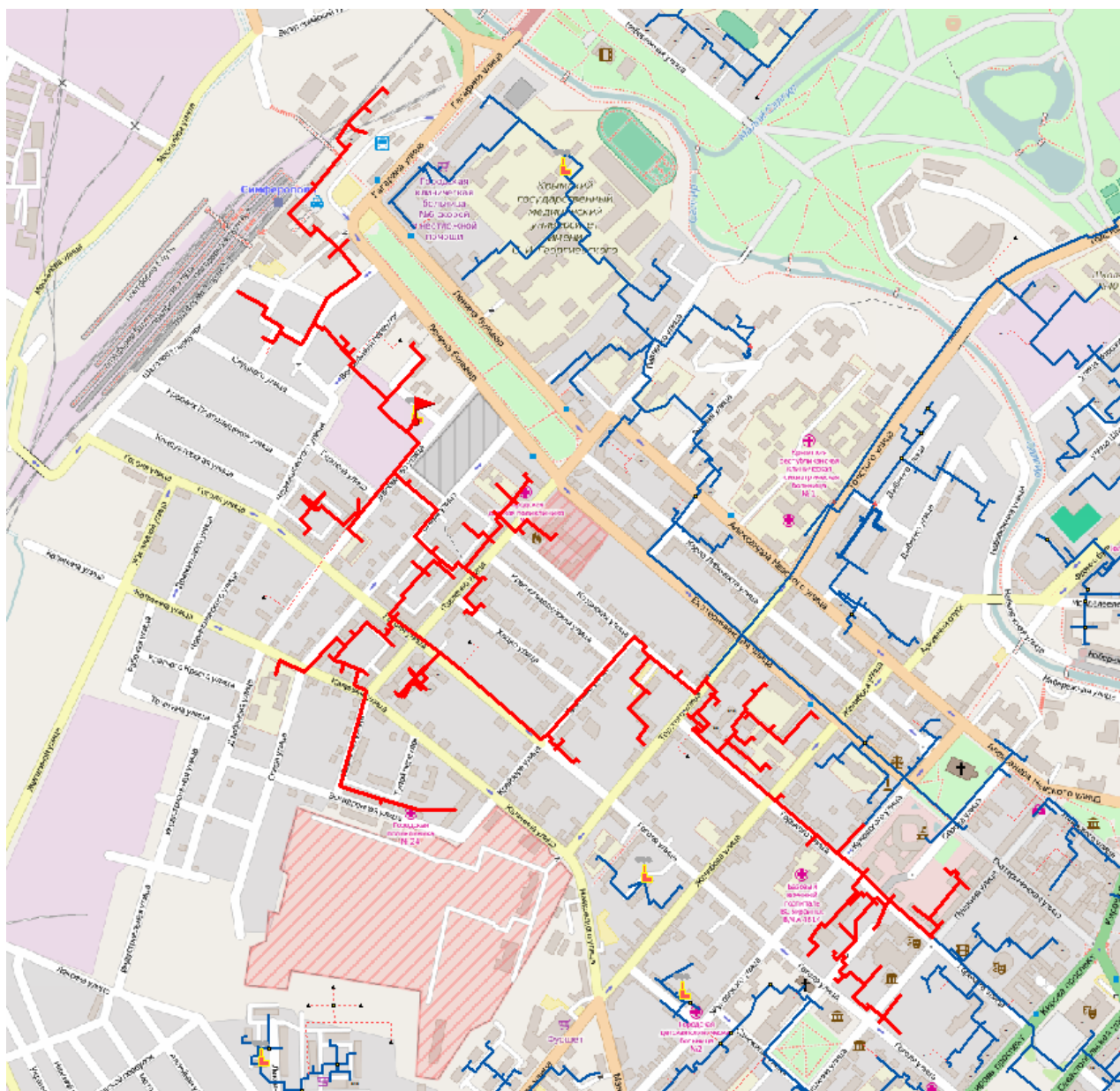


Рисунок 15 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Дзюбанова, 9

Таблица 15 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Дзюбанова, 9, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Дзюбанова, 9	ТК-1	10,3	0,309	0,309	Подземная канальная	1983
ТК-1	ТК-12	14,2	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-13	ТК-16	33,52	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-16	жилой дом 6/4	7,87	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-16	ТК-17а	145,3	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-13	ТК-14	102,3	0,207	0,207	Подземная канальная	1983
ТК-14	жилой дом 13	29,3	0,04	0,04	Подземная канальная	1983
ТК-14	ТК-15	44,9	0,15	0,15	Подземная канальная	1983
ЦТП ул. Гоголя, 79	ТК-1А	13,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-15	ЦТП ул. Гоголя, 79	24,75	0,15	0,15	Подземная канальная	1983
ТК-1А	жилой дом 12	27,8	0,069	0,069	Подземная канальная	1983
ТК-1А	жилой дом 81/16	71	0,069	0,069	Надземная	1983
ТК-1А	жилой дом 25/77	10,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-12	ТК-13	72,4	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-14	МБДОУ N 13 "Ромашка"	67,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-0	жилой дом 25/77	10,8	0,069	0,069	Подземная канальная	1983
ТК-0	жилой дом 12	27,8	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-1	ТК-2	10,1	0,207	0,207	Подземная канальная	1983
ТК-2	ТК-2А	48,6	0,259	0,259	Надземная	1983
ТК-2А	ТК-3	132,7	0,259	0,259	Надземная	1983
ТК-2А	ТК-2А-2	53,5	0,069	0,069	Надземная	1983
ТК-2А-2	жилой дом 34	39,7	0,05	0,05	Надземная	1983
ТК-3	ТК-4	31,9	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-5	ТК-6	178	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-6	жилой дом 22,20	21,1	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-6	ТК-6-1	64	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-5	ТК-3А	41,9	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-3А	ТК-3А-1	40,14	0,082	0,082	Надземная	1983
ТК-3А-1	Ч/дом	131,81	0,04	0,04	Надземная	1983
ТК-3А-1	ТК-3А-2	23,35	0,05	0,05	Надземная	1983
ТК-3А-2	жилой дом 15	22,35	0,05	0,05	Надземная	1983
ТК-17а	жилой дом 10	14,08	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-17а	ТК-17	23,59	0,259	0,259	Надземная	1983

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-17	ТК-18	11,7	0,259	0,259	Надземная	1983
ТК-18	ТК-18а	39,87	0,259	0,259	Надземная	1983
ТК-18а	спортзал	8,5	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-18а	жилой дом 12	41	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-18а	ТК-19	117,16	0,259	0,259	Надземная	1983
ТК-19	ТК-37	118,8	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-17	ТК-27	29,2	0,207	0,207	Подземная канальная	1983
ТК-27	ТК-28	22,9	0,207	0,207	Подземная канальная	1983
ТК-28	ТК-35	13,2	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-28	ТК-28-1	70,04	0,207	0,207	Подземная канальная	1983
ТК-28-1	ТК-30	55,23	0,207	0,207	Подземная канальная	1983
ТК-30	жилой дом 6	13	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-30	ТК-32	47,6	0,125	0,125	Надземная	1983
ТК-32	МБДОУ N 48 "Пчелка"	41	0,05	0,05	Надземная	1983
ТК-32	ТК-34	48,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-28-1	жилой дом 11	9,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-28-1	ТК-29	21,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-29	жилой дом 8	44	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-34	жилой дом 2А	4,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-30	ТК-33	63	0,15	0,15	Подземная канальная	1983
ТК-33	адм. зд.	133	0,069	0,069	Надземная	1983
ТК-33	пожарная часть	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-35	ТК-35а	22,9	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-35а	жилой дом 34, 34А	13,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-35а	ТК-7А	72,93	0,1	0,1	Надземная	1983
ТК-7А	жилой дом 17	19,49	0,05	0,05	Надземная	1983
ТК-7А	жилой дом 38/18	54,4	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-19	ОСМД "Симферополь"	4,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-19	ТК-19-1	36,86	0,15	0,15	Надземная	1983
ТК-19-1	ТК-20	12,17	0,15	0,15	Подземная канальная	1983
ТК-20	ТК-21	49,1	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-21	ТК-22	44,2	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-22	ТК-23	19,9	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-23	ТК-24	28,1	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-24	ТК-25	29,8	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-25	жилой дом 33	13,3	0,05	0,05	Подземная канальная	1983

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-24	жилой дом 20	11,4	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-22	жилой дом 18	12,7	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-23	ТК-23-1	130,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-19-1	жилой дом 74	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-25	ТК-26	17,9	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-26	жилой дом 17	21,3	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-26	ТК-26а	62,7	0,125	0,125	Подземная канальная	1983
ТК-26б	ТК-26в	67	0,125	0,125	Надземная	1983
ТК-26в	ТК-26г	50,4	0,1	0,1	Надземная	1983
ТК-26г	жилой дом 6	71,6	0,082	0,082	Надземная	1983
ТК-37	ТК-37а	50,19	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-37	ТК-37-1	18,8	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-41а	жилой дом 68	30	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-37-1	ТК-40	31,1	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-40	ЦТП ул. Гоголя, 68	33,6	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ЦТП ул. Гоголя, 68	ТК-41	11,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-41	ТК-41а	5,61	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-41а	жилой дом 44	9	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-41	адм. пом.	60	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-41	адм. пом.	41,59	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-37а	ТК-38	213,82	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-39	ТК-39-1	78,9	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-39	ТК-40	67,7	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-38	ТК-16А	35,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-16А	жилой дом 47	4,19	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-16А	жилой дом 16	21,79	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-40Б	ТК-40Б-1	38,58	0,207	0,207	Надземная	1987
ТК-40Б-1	ТК-40Б-2	79,15	0,207	0,207	Надземная	1987
ТК-40Б-4	ТК-40Б-5	62,45	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-5	ТК-40Б-6	24,41	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-6	ТК-43	17,9	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-43	ТК-40Б-7	59,35	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-10	ул. Екатерининская, 32	11,56	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-10	ТК-40Б-11	42,44	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-5	ТК-17а (ТЭЦ)	139,31	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-43	МБДЦУ № 10"Дружные ребята"	50,84	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-40Б-9	ТК-40Б-10	49,76	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-9	ул. Горького, 31	11,15	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-7	ТК-40Б-9	8,83	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-7	ТК-40Б-8	43,25	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-40Б-8	ул. Екатерининская, 32А	7,71	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-40Б-8	ул. Екатерининская, 32А	27,38	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-23-1	школа № 5	71,4	0,1	0,1	Надземная	1983
ТК-26а	ТК-26б	155,5	0,125	0,125	Надземная	1983
ТК-41	жилой дом 66	19,9	0,069	0,069	Подземная канальная	1983
ТК-20А	жилой дом 66	19,9	0,04	0,04	Подземная канальная	1983
ТК-20А	ТК-21А	5,7	0,1	0,069	Подземная канальная	1983
ТК-21А	жилой дом 44	9	0,069	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-21А	жилой дом 68	30	0,04	0,04	Подземная канальная	1983
ТК-38	ТК-39	325,6	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-40Б-1	жилой дом 16	5,29	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-40Б-6	жилой дом 31	4,42	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-6	ТК-40Б-6А	44,88	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-6А	адм. зд.	61,18	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-6-1	вокзал г. симферополя	6,12	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-6-1	ТК-6-2	72,22	0,1	0,1	Надземная	1983
ТК-6-2	ТК-25А	72,27	0,1	0,1	Надземная	1983
ТК-25А	ТК-7	93,46	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-8	ТК-9	44,9	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-8	адм. зд.	39,06	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-9	адм. зд.	14,1	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-9	адм. зд.	58,07	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-7	ТК-8	58,14	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-16А	ТК-29А	35,15	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-29А	жилой дом 45	20,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-20А	адм. пом.	35,49	0,04	0,04	Подземная канальная	1983
ТК-20	жилой дом 15/72	23,81	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-18	жилой дом 13	37,61	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-34	КЭО г.Симферополя	4,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-32	поликлиника	8,08	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-26в	жилой дом 3	8	0,082	0,082	Надземная	1983

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-40Б-2	ТК-40Б-4	29,96	0,207	0,207	Надземная	1987
ТК-40Б-2	ТК-40Б-3	29,7	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-3	жилой дом 16а	16,53	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-3	жилой дом 35/18	9,6	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-39-1	Горисполком	9,16	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-39-1	жилой дом 17а	39,5	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-40	ТК-40Б	73,68	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-40	адм. зд.	15,9	0,1	0,1	Подземная канальная	1983
ТК-17а (ТЭЦ)	ТК-41Б	95,84	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-41Б	адм. зд.	25,82	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-41Б	ТК-41В	51,7	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-41В	ТК-41Г	64,54	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-4	ТК-5	66	0,259	0,259	Подземная канальная	1983
ТК-4	частный дом 9	11,9	0,04	0,04	Надземная	1983
ТК-4	частный дом 10	57,3	0,05	0,05	Надземная	1983
ТК-25А	адм. зд.	8,11	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК-7	адм. зд.	6,72	0,082	0,082	Подземная канальная	1983
ТК41-Д	ТК41-Д-1	20,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК41-Д-2	Театр кукол	52,88	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК41-Д-2	к-т "Спартак"	20,17	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-2	ТК41-Д	100,35	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-2	ТК-41Е-3	14,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-3	Русский драмтеатр	47,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК41-Д-1	ТК41-Д-1/1	22,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК41-Д-1	жилой дом 7	13,49	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-3	ТК-41Е-4	32,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-4	ООО "Гранд"	8,22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-4	жилой дом 14б	24,71	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-4	ТК-41Е-5	82,77	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-5	жилой дом 14	39,82	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-5	ТК-41Е-6	36,6	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-6	ТК-41Е-8	55,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-8	жилой дом 6/13	25,95	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-8	ТК-41Е-9	50,61	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е	ТК-41Е-2	68,24	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е	Исполком Центр.р-на	15,07	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е	ТК-41Е-1	66,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-41Е-1	жилой дом 17	151,26	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41В	ТК-41Е	62,86	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-6	ТК-41Е-7	12,45	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-7	жилой дом 3, 3а	22,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-9	Русский драмтеатр	44,91	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-9	ТК-41Е-10	72,95	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-10	жилой дом, муз. школа + прочие	6,29	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-10	ТК-41Е-11	31,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-11	Эконм.ф-т академ.	11,16	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-11	админ. зд.	43,09	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-11	жилой дом 16	53,14	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-2	Муз.школа №3 им.Богатикова	12,03	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-41Г	ТК-41Г	5,62	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК41-Д	ТК41-Д	4,75	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-40Б	ТК-40Б	9,58	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-17а (ТЭЦ)	Госпиталь	21,82	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-40Б-11	ул. Екатерининская, 30	82,68	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-6	Южная транспортная прокуратура	24,86	0,05	0,05	Подземная канальная	1983
ТК-40Б-1	МУП "Железнодорожный жилсервис"	24,63	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-41Е-1	ПЭО "Крымэнерго"	37,54	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК41-Д-1/1	ТК41-Д-2	90,75	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК41-Д-1/1	Театр кукол	36,72	0,05	0,05	Подземная канальная	1987



Рисунок 16 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Железнодорожная, 13

Таблица 16 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Железнодорожная, 13, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-22К	ТК-24К	59,26	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-20К	ТК-22К	59	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-19-4	ТК-20К	10	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-19-4	жилой дом 16	21	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-19-2	ТК-19-3	10	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-19-2	жилой дом 16	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-19-1	ТК-19-2	10	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-19-1	жилой дом 16	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-19	ТК-19-1	50	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-19	ТК-25К	10	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-25К	жилой дом 6	23	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-25К	ТК-26	56	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-26	жилой дом 4	34,73	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-18	ТК-19	97	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-18	ТК-18-1	25	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-17	ТК-18	176	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-17	жилой дом 3	20,64	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-2К	ТК-17	76	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-2К	ТК-3К	155	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-3К	ТК-4К	9	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-4К	школа № 30	89	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-3К	ТК-10К	61	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-10К	жилой дом 110	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-10К	ТК-11К	58	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-11К	жилой дом 110	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-11К	ТК-12К	48	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-12К	жилой дом 110	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-12К	ТК-13	10	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-13	ТК-14К	17	0,207	0,207	Надземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-14К	жилой дом 110	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-14К	ТК-15	52	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-15	ТК-15-1	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-15-1	жилой дом 38	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-15-1	ТК-15-2	89	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-15-2	жилой дом 98а	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-15-2	ТК-15-3	30	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-15-3	жилой дом 42	12	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-15-3	ТК-15-4	15,18	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-15-4	ТК-15-5	92,01	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-15-5	жилой дом 40	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-15-5	ТК-15-6	65	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-13	ТК-13-1	62	0,125	0,125	Надземная	1975
ТК-13-1	ТК-13-5	21	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-13-5	жилой дом 104	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-13-5	ТК-13-6	52	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-13-6	жилой дом 106	21	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-13-6	жилой дом 112	69	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-13-1	ТК-13-2	10	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-13-2	жилой дом 102	56	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-13-2	ТК-13-3	50	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-13-3	жилой дом 108	71	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-13-3	ТК-13-4	50	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-15	ТК-16	87	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-16	МБДОУ N 98 "Ивушка"	49	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-16	ТК-16-1	54	0,125	0,125	Надземная	1975
ТК-16-1	жилой дом 36	16	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-16-1	ТК-16-2	82	0,125	0,125	Надземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-16-2	жилой дом 28	16	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-16-2	ТК-16-3	10,78	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-16-3	жилой дом 30	30	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-16-3	ТК-16-4	98	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-16-4	жилой дом 24	12	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-16-4	жилой дом 22/1	43	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-16	ТК-17К	87	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-17К	жилой дом 3	20	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-17К	жилой дом 7	20	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-22К	ТК-23К	22,59	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-2К	жилой дом 5	45	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1К	ТК-2К	119	0,259	0,259	Надземная	1975
г. Симферополь, Котельная ул. Железнодорожная, 13	ТК-1К	15	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
ТК-1К	ЦТП ул. Железнодорожная, 13	12	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-1-1	Д/у "Комфорт"	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-1-1	Д/у "Комфорт"	47	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-1-1	ТК-1-2	73,78	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-1-2	ТНУ им. Вернадского	49	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1-2	ТК-1-3	105,28	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-1-3	ТК-1-4	112	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-62-7	больница, Пат.анатомия	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-1'-0	ТК-63 ТЭЦ	509,04	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-63 ТЭЦ	ТК-62 ТЭЦ	152	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-62 ТЭЦ	ТК-62-1	87	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-20К	ТК-21	23	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-21	жилой дом 14	10	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-21	ТК-21-1	29	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-27-2	жилой дом 10	5	0,069	0,069	Подземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-27К	жилой дом 20	84	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-4К	ТК-5К	5	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-5К	ТК-5-1	53	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-5-1	жилой дом 116	27	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-5-1	ТК-5-2	64	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-5-2	жилой дом 114	47	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-5-2	ТК-5-3	46	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-5-3	жилой дом 114	21	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-5-3	жилой дом 122	64	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-5К	ТК-6К	40	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-6К	ТК-6К-1	37	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-6К-1	жилой дом 118	28	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-6К-1	жилой дом 120	21	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-6К	ТК-7К	112	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-7К	Спортзал 126А	12	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-7К	ТК-8К	72	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-8К	ТК-8К-1	36	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-8К-1	жилой дом 130а	35	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-8К-1	ТК-8К-2	25	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-8К-2	ТК-8К-4	22	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-8К-4	жилой дом 128	9,01	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-8К-4	ТК-8К-5	12	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-8К-5	жилой дом 126	28	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-8К-5	ТК-8К-6	72	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-8К-2	ТК-8К-3	29	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-8К-3	жилой дом 128а	7	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-8К-3	жилой дом 130	34	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-8К	ТК-9К	132	0,125	0,125	Надземная	1975
ТК-9К	ТК-9К-1	50	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-9К-1	жилой дом 132	22	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-9К-1	ТК-9К-2	18	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-9К-2	ТК-9К-3	45	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-9К-3	жилой дом 136	49	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-9К-3	жилой дом 136	81	0,069	0,069	Надземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-9К-2	ТК-9К-4	20	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-9К-4	жилой дом 134	3	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-9К-4	ТК-9К-5	24	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-9К-5	жилой дом 140	52	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-9К-5	ТК-9К-6	32	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-9К-6	жилой дом 134а	9	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-9К-6	жилой дом 138	42	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-65	ТК-66	95,42	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-69	ТК-69-1	26	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-71	ТК-72	26,3	0,207	0,207	Подземная канальная	1975
ТК-72	жилой дом	51,89	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-71	ТК-78	41	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-79	жилой дом	36,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-78	ЦТП ул. Ларионова, 40б	27	0,207	0,207	Надземная	1975
ЦТП ул. Ларионова, 40б	ТК-79	14	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-79	жилой дом 12	63	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-79	ТК-80	39	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-80	жилой дом 42а	10	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-80	ТК-81	34	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-81	жилой дом 40	21	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-81	ТК-82	51	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-82	общежитие 42	23	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-82	ТК-83К	28	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-83К	жилой дом 44а	15	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-83К	ТК-84К	107	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-84К	жилой дом 44	19	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-84К	жилой дом 46	15	0,069	0,069	Подземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-72	ЦТП ул. Ларионова, 38	154,87	0,207	0,207	Надземная	1975
ТК-73К	ТК-73К-1	29	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-74К	ТК-75К	170	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-75К	ТК-75К-1	19	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-75К-1	жилой дом 34а	27	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-75К-1	ТК-75К-2	21	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-75К-2	ТК-75К-3	23	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-75К-2	жилой дом 36а	24	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-75К-3	жилой дом 36	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-75К-3	жилой дом 34	29	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-75К	ТК-76К	130	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-76К	ТК-77	225	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-77	школа № 13	110	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-74К	ТК-74К-1	90	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-65	ТК-65-1	44	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-28а (ТЭЦ)	ТК-62 ТЭЦ	326,67	0,359	0,359	Подземная канальная	1975
ТК-63 ТЭЦ	ТК-63а ТЭЦ	68,61	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-63а ТЭЦ	ТК-63б ТЭЦ	74,79	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-63б ТЭЦ	ТК-63в ТЭЦ	5,7	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-63в ТЭЦ	ТК-63г ТЭЦ	92	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-63г ТЭЦ	жилой дом	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-63г ТЭЦ	ТК-63д ТЭЦ	75	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-63д ТЭЦ	жилой дом	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-63д ТЭЦ	ТК-63е ТЭЦ	271	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-15-7	жилой дом 26	69	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-15-7	жилой дом 32	15	0,069	0,069	Надземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-15-6	ТК-15-7	73	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-15-6	жилой дом 34	18	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-24К	жилой дом 12	53,75	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-24К	жилой дом 14	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-26	жилой дом 8	12	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-26	ТК-27К	82	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-27К	ТК-27-1	16	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-65-1	жилой дом	14	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-65-1	Админ.г.Симферополя	7	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-64К	ТК-65	143	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-66	ТК-67К	165	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-66	ЦТП ул. Ракетная, 32/82	5,31	0,15	0,15	Надземная	1975
ЦТП ул. Ракетная, 32/82	ТК-66-1	12	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-66-1	ТК-66-2	34	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-66-1	ТК-66-2	34	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-66-2	жилой дом с адм. пом.	25	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-66-2	жилой дом с адм. пом.	25	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-66-2	ТК-66-3	55	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-66-2	ТК-66-3	55	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-66-3	жилой дом с адм. пом.	20	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-66-3	жилой дом с адм. пом.	20	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-66-3	жилой дом с адм. пом.	39	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-66-3	жилой дом с адм. пом.	39	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-66-1	ТК-66-4	20	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-66-1	жилой дом 34	20	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-67К	ТК-68К	22	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-67К	ТК-67-1	36	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-70	ТК-71	33	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-79	ТК-80	39	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-80	ТК-81	34	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-81	ТК-82	51	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-82	ТК-83К	28	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-83К	жилой дом 44а	15	0,05	0,05	Подземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-83К	ТК-84К	107	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-84К	жилой дом 44	19	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-84К	жилой дом 46	15	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-80	жилой дом 42а	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-79	жилой дом 12	63	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-82	общежитие 42	23	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-81	жилой дом 40	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-79	жилой дом 40а	41,76	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ЦТП ул. Ларионова, 38	ТК-73К	30	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-73К	жилой дом 17	29	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-73К	ТК-74К	116	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-73К	ТК-74К	116	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-74К	ТК-75К	170	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-74К	жилой дом	90	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-75К	ТК-75К-1	19	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-75К-1	жилой дом 34а	27	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-75К-1	ТК-75К-2	21	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-75К-2	жилой дом 36а	24	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-70	частный дом 95	10	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-76К	жилой дом 35	49	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-76К	частный дом 43	13,53	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-68К	ТК-69	104	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-68К	частный дом 118	5	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-68К	частный дом 120	5	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-62-1	больница, поликлиника	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-62-1	ТК-62-2	130	0,1	0,1	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-62-2	больница, детское отделение	75,28	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-62-2	больница, админ. корпус	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-63д ТЭЦ	ТК-63е ТЭЦ	149	0,15	0,15	Надземная	1975
ЦТП ул. Железнодорожная, 13	ТК-1-1	7,94	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-1-1	Д/у "Комфорт"	47	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-1-1	Д/у "Комфорт"	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-1-1	ТК-1-2	81,37	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-1-2	ТНУ им. Вернадского	49	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1-2	ТК-1-3	102,26	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-1-3	ТК-1-4	112	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1-4	ТК-1-5	37	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1-5	жилой дом 122а к.2	29	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-1-5	жилой дом 122а к.1	34	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-1-4	ТК-1-5	37	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1-5	жилой дом 122а к.1	34	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1-5	жилой дом 122а к.2	29	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-1-4	жилой дом 122а к.3	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-1-4	жилой дом 122а к.3	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-63д ТЭЦ	ТК-63ж	30	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-63ж	ГСУ Следст.комит.РФ по РК	58,27	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-63ж	ОАО "Ваш стиль"	24,72	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-23К	жилой дом 20	30,37	0,027	0,027	Надземная	1975
ТК-23К	жилой дом 18	5	0,027	0,027	Надземная	1975
ТК-22К	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-1К	ТК-1К	0,5	0,309	0,309	Надземная	1975
ТК-1К	ТК-1'-0	1	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-1К	ТК-1К	1	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-63 ТЭЦ	ТК-64К	109	0,259	0,259	Надземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-69	ТК-70	8	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-67-1	жилой дом 26	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-67-1	ТК-67-2	32	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-67-2	ТК-67-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-67-3	жилой дом 26	21	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-67-3	жилой дом 26	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-67-2	жилой дом 26	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-69-1	жилой дом 18/93	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-69-1	ТК-69-2	22	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-69-2	жилой дом 18/93	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-69-2	жилой дом 18/93	22	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-73К-1	жилой дом 17	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-73К-1	ТК-73К-2	20	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-73К-2	жилой дом 17	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-73К-2	ТК-73К-3	24	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-73К-3	жилой дом 17	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-73К-3	жилой дом 17	27	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-74К-1	жилой дом 38а	12	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-74К-1	жилой дом 38а	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-66-4	жилой дом 34	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-66-4	ТК-66-7	26	0,082	0,082	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-66-7	жилой дом 34	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-66-7	жилой дом 34	35	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-66-4	ТК-66-5	26	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-66-5	жилой дом 34	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-66-5	ТК-66-6	26	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-66-6	жилой дом 34	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-66-6	жилой дом 34	26	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-66-1	жилой дом с адм. пом.	62	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-66-1	жилой дом с адм. пом.	62	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-8К-6	жилой дом 124	44	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-8К-6	жилой дом 124	42	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-13-4	жилой дом 100	45	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-13-4	жилой дом 100	43	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-18-1	адм. зд. 5	36	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-18-1	адм. зд. 5	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-27-1	ТК-27-2	15,52	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-27-1	жилой дом 10	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-27-1	жилой дом 10	16	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-19-3	ТК-19-4	17	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-19-3	жилой дом 16	16	0,069	0,069	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-21-1	жилой дом 12	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-21-1	ТК-21-2	22	0,069	0,069	Надземная	1975
ТК-21-2	жилой дом 12	21	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-21-2	жилой дом 12	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-62-2	ТК-62-3	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-62-3	ТК-62-4	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-62-4	ТК-62-5	50	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-62-3	больница, стационар	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-62-4	больница, админ. корпус	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1975
ТК-62-5	ТК-62-6	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-62-6	больница, пищеблок	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-62-5	ТК-62-7	57	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-62-7	больница, хоз. корпус	64	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-63е ТЭЦ	ТК-63е-1	110	0,15	0,15	Надземная	1975
ТК-63е ТЭЦ	ТК-63е-2	105	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-63е-1	Облвоенкомат	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-63е-1	Облвоенкомат	3	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-63е-2	Облвоенкомат	1	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-63е-2	Облвоенкомат	2	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-75К-3	ГБУ РК "Крымское упр.водн.хоз."	12,39	0,05	0,05	Подземная канальная	1975



Рисунок 17 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Желябова, 50

Таблица 17 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Желябова, 50, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Желябова, 50	ТК-1	8	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-1	ТК-1-1	44,56	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
г. Симферополь, Котельная ул. Желябова, 50	ТК-1-2	225	0,1	0,1	Надземная	1992
ТК-1-1	ТК-2	146,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-2	жилой дом 37/6	17	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-2	жилой дом 37/7	19	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-2	ТК-2-1	32	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-2-1	жилой дом 37/9	14	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-2-1	ТК-3	59	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-3	жилой дом 37/10	14	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-3	жилой дом 37/1	41,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-3	ТК-3-1	4	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-3-1	жилой дом 37/2	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-3-1	ТК-3-2	23	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-3-2	жилой дом 37/3	14	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-3-2	ТК-4	30	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-4	ТК-4-1	38	0,05	0,05	Надземная	1992
ТК-4-1	жилой дом 37/4	12	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-4-1	жилой дом 37/5	12	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-4	жилой дом 37/8	52	0,05	0,05	Надземная	1992
ТК-1-2	школа № 35	32,06	0,1	0,1	Подземная канальная	1992
ТК-1-2	ТК-5	124,3	0,069	0,069	Надземная	1992
ТК-5	жилой дом 42	4,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1992
ТК-5	ТК-6	57,24	0,069	0,069	Подземная канальная	1992
ТК-6	жилой дом 6а	11,2	0,069	0,069	Подземная канальная	1992

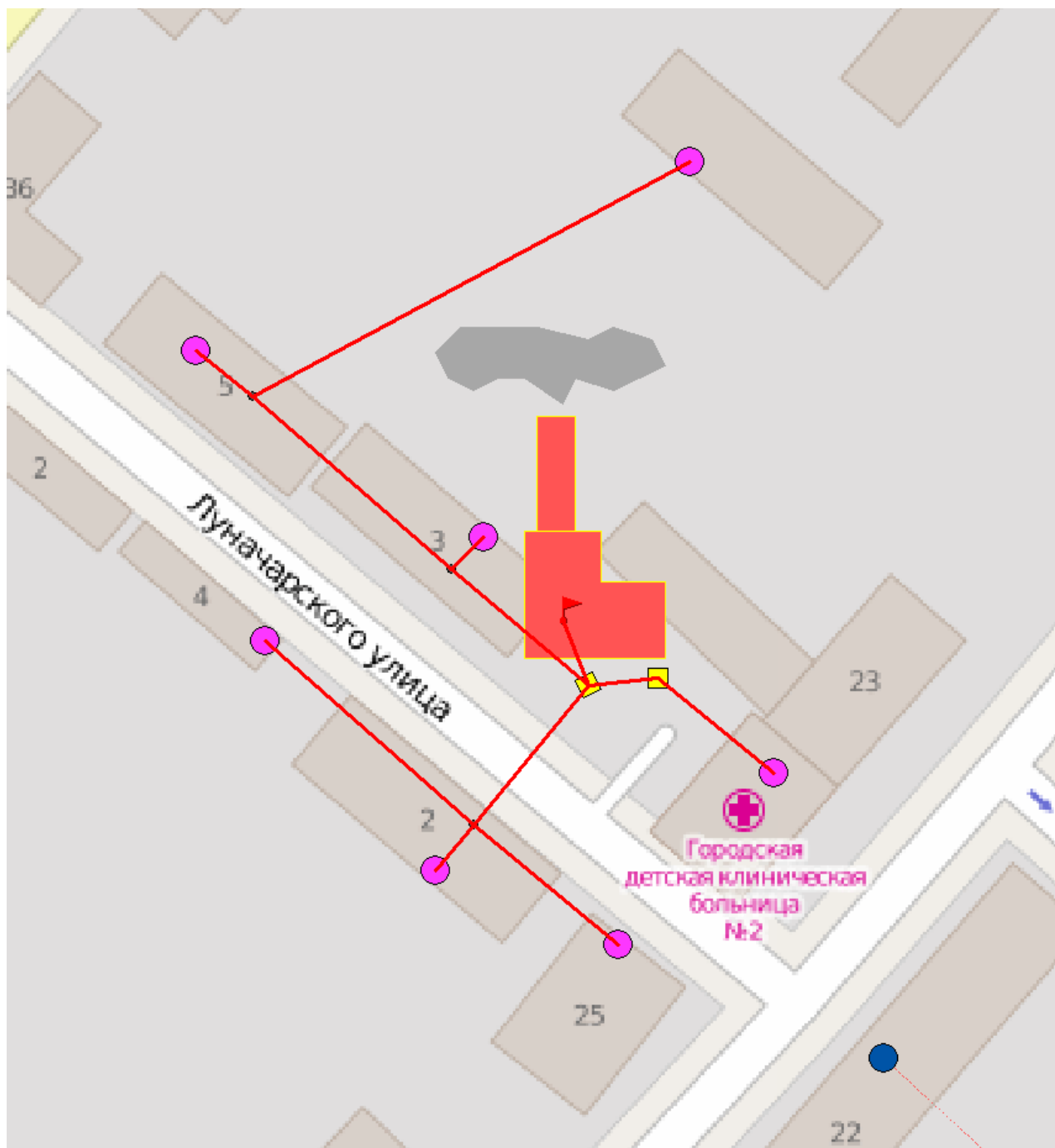


Рисунок 18 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Жуковского, 23/1

Таблица 18 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Жуковского, 23/1, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Жуковского, 23/1	ТК-1	9,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1998
ТК-1	ТК-4	24,93	0,1	0,1	Подземная канальная	1998
ТК-4	ТК-5	36,47	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-5	жилой дом 3а	68,94	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-4	жилой дом 3	6,29	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-5	жилой дом	10,24	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-1	ТК-2	9,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1998
ТК-2	больница	20,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1998
ТК-1	ТК-3	24,97	0,1	0,1	Подземная канальная	1998
ТК-3	частный дом	26,15	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-3	жилой дом 2	8,27	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-3	частный дом	38,55	0,05	0,05	Подземная канальная	1998

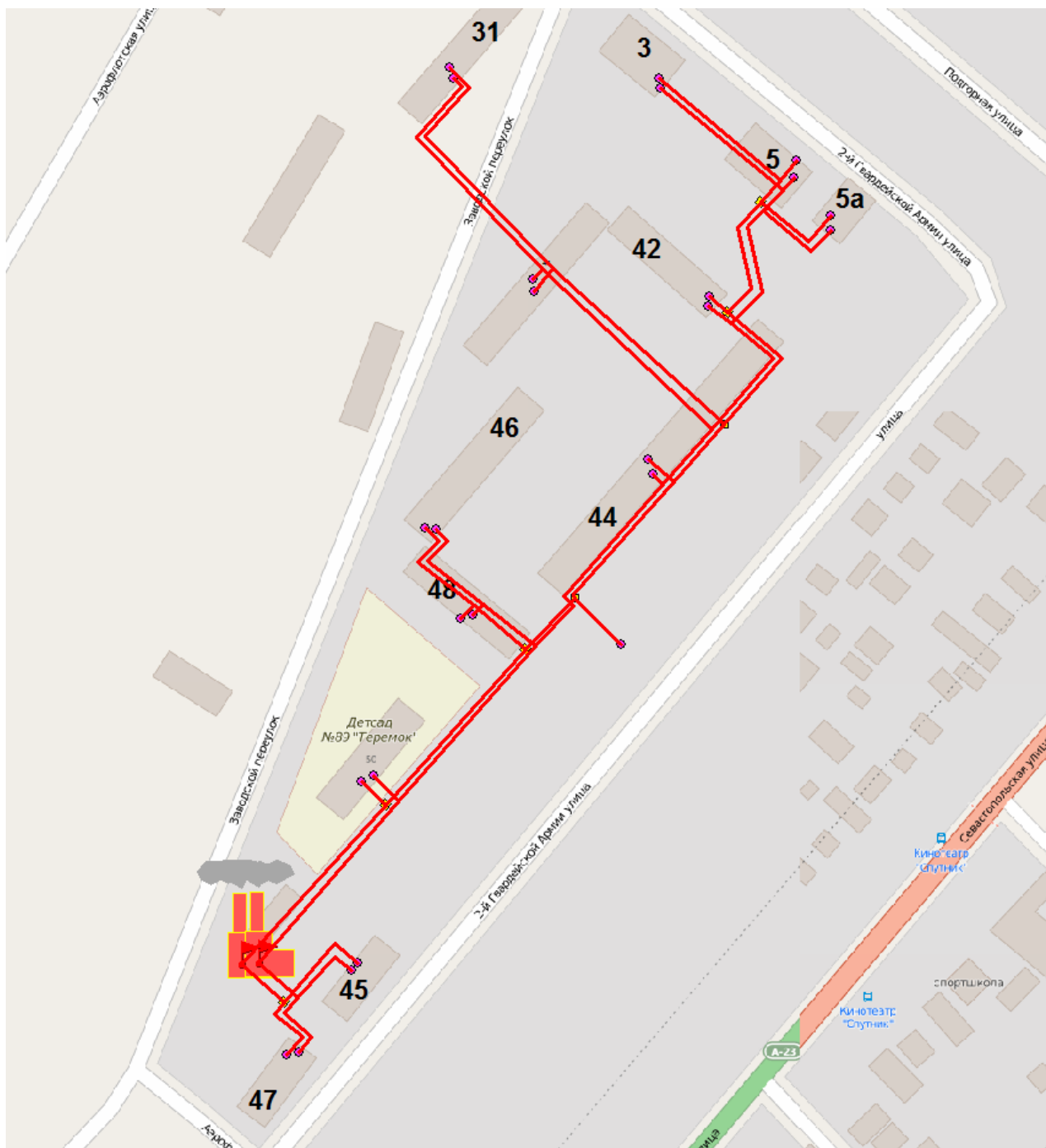


Рисунок 19 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Заводской, 52

Таблица 19 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Заводской, 52, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-2	д/сад № 89	11,3	0,05	0,05	Надземная	1997
УТ-2	УТ-3	60,8	0,125	0,125	Надземная	1997
УТ-3	УТ-4	32,5	0,125	0,125	Надземная	1997
УТ-4	жилой дом 23	32,4	0,027	0,027	Надземная	1997
УТ-4	УТ-9	69,96	0,125	0,125	Надземная	1997
УТ-9	жилой дом 44	12,29	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
УТ-9	УТ-5	24,4	0,1	0,1	Надземная	1997
УТ-5	ТК-1	64,34	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-1	ТК-2	42,8	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-2	УТ-11	5,9	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-2	жилой дом 1а	38,3	0,027	0,027	Подземная канальная	1997
УТ-5	УТ-8	79,5	0,1	0,1	Надземная	1997
ТК-1	жилой дом 42	4,6	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
УТ-3	УТ-10	26,26	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
УТ-10	жилой дом 46	41,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
УТ-10	жилой дом 48	5,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
г. Симферополь, Котельная пер. Заводской, 52	УТ-5	23	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
УТ-5	жилой дом 45	21,8	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
УТ-5	УТ-5А	41,2	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
УТ-5А	жилой дом 47	5,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
УТ-8	жилой дом 31	91,2	0,082	0,082	Надземная	1997
УТ-11	жилой дом 5	9,82	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
УТ-11	жилой дом 3	38,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
г. Симферополь, Котельная пер. Заводской, 52 ГВС	УТ-5	23	0,069	0,069	Подземная канальная	2010
УТ-5	жилой дом 45	21,8	0,05	0,05	Подземная канальная	2010
УТ-2	д/сад № 89	11,3	0,05	0,04	Надземная	2010
УТ-2	УТ-3	60,8	0,1	0,05	Надземная	2010
УТ-3	УТ-10	26,79	0,069	0,05	Подземная канальная	2010
УТ-10	жилой дом 48	5,09	0,069	0,05	Подземная канальная	2010
УТ-10	жилой дом 46	38,05	0,069	0,05	Подземная канальная	2010
УТ-3	УТ-4	32,5	0,1	0,05	Надземная	2010
УТ-4	УТ-9	75,29	0,1	0,05	Надземная	2010

УТ-9	жилой дом 44	6,29	0,1	0,05	Подземная канальная	2010
УТ-9	УТ-5	25,59	0,1	0,05	Надземная	2010
УТ-5	ТК-1	58,12	0,069	0,05	Подземная канальная	2010
ТК-1	жилой дом 42	4,6	0,069	0,04	Подземная канальная	2010
ТК-1	ТК-2	42,8	0,069	0,05	Подземная канальная	2010
ТК-2	жилой дом 1а	38,3	0,027	0,021	Подземная канальная	2010
ТК-2	УТ-11	5,9	0,069	0,04	Подземная канальная	2010
УТ-11	жилой дом 5	6,89	0,069	0,04	Подземная канальная	2010
УТ-11	жилой дом 3	38,1	0,05	0,027	Подземная канальная	2010
УТ-5	УТ-8	79,8	0,082	0,05	Надземная	2010
УТ-8	жилой дом 31	91,2	0,069	0,05	Подземная канальная	2010
УТ-5	УТ-5А	41,2	0,069	0,069	Подземная канальная	2010
УТ-8	жилой дом 40	11,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
УТ-8	жилой дом 40	5,55	0,082	0,05	Подземная канальная	2010
г. Симферополь, Котельная пер. Заводской, 52	УТ-2	80,9	0,125	0,125	Надземная	1997
г. Симферополь, Котельная пер. Заводской, 52 ГВС	УТ-2	80,9	0,1	0,05	Надземная	2010
УТ-5А	жилой дом 47	5,1	0,05	0,05	Подземная канальная	2010



Таблица 20 – Характеристики тепловых сетей котельной по пр. Кирова, 47а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
TK1-114	жилой дом+ООО "СИАНСАР-ЮГ"	54	0,082	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-114	жилой дом 41	85	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-114	жилой дом	47,97	0,082	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-114	жилой дом	69	0,1	0,1	Надземная	1999
TK1-91	TK1-92	35	0,15	0,15	Надземная	1999
TK1-92	TK1-121	265	0,069	0,069	Надземная	1999
TK1-93-1	КУ СГС "Детский парк" адм. здание	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
TK1-93	ДП Открытый Таврический колледж	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1999
TK1-103	TK1-104	239	0,15	0,125	Надземная	1999
TK1-74	Инс-т мин. ресурсов	65	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-102	TK1-105	239	0,207	0,207	Надземная	1999
TK1-105-1	TK1-106	32	0,207	0,207	Подземная канальная	1999
TK1-94	TK1-94а	8	0,082	0,082	Надземная	1999
TK1-95	TK1-96	40	0,05	0,05	Надземная	1999
TK1-104	жилой дом 5/1	30,5	0,021	0,021	Подземная канальная	1999
TK1-121	КУ СГС "Детский парк" Лит. "Ч" обезьянник	10	0,05	0,05	Надземная	1999
TK1-106а	жилой дом+СПД Ефименко+магазин	8,68	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-106	TK1-106а	50,62	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-106а	жилой дом	27,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-106	TK1-107	2	0,207	0,207	Подземная канальная	1999
TK1-108	TK1-109	36	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-110-1	жилой дом	41	0,069	0,069	Подземная канальная	1999
TK1-108	Татарский театр	11	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-108	TK1-108-1	218	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-122	Киев. Универ. Культуры уч.корп.+спортзал	49,02	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-112-1	жилой дом 7/2	15,74	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
TK1-122	TK1-122-1	105	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-107	ГУ МВД	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1999

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
	(ЭВАКОПРИЕМНИК)					
TK1-122-2	жилой дом 6а	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-122-2	TK1-123	90	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
TK1-122-1	жилой дом 6б	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-112	TK1-112-1	45	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-109-1	TK1-110	40	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-109-1	TK1-111-1	75	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-111а	жилой дом 12	40	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
TK1-111	TK1-111а	83	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-109	TK1-109-1	94	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-111-1	TK1-112	36,41	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-109-1	жилой дом 7/2	10,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
г. Симферополь, Котельная пр. Кирова, 47а	TK1-102	25	0,259	0,259	Подземная канальная	1999
г. Симферополь, Котельная пр. Кирова, 47а	TK1-87	5	0,207	0,207	Подземная канальная	1999
TK1-91	МБОУ ДО ДЮСШ №2 (Лит. "Д" спорткомпл)	82	0,069	0,069	Надземная	1999
TK1-102	ЦТП ул. Кирова, 47а	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1999
ЦТП ул. Кирова, 47а	TK1-103	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1999
TK1-104	жилой дом 5/1	15	0,04	0,04	Подземная канальная	1999
TK1-104	TK1-104а	135	0,15	0,15	Надземная	1999
TK1-104	TK1-114	25	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-114	жилой дом 39/35	49,45	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-114	жилой дом+ООО "СИАНСАР-ЮГ"	54	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-111-1	TK1-111	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-111-1	жилой дом+офис	15,64	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
TK1-108-1	жилой дом	50	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-114	жилой дом 41	85	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-104а	Муз. училище	35	0,207	0,207	Надземная	1999
TK1-104а	Муз. училище	35	0,082	0,04	Надземная	1999
TK1-123	жилой дом 51	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
TK1-92	TK1-93	95	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-93-1	РЦД И ЮТ (Дворец	20,33	0,1	0,1	Подземная канальная	1999

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
	пионеров)					
г. Симферополь, Котельная пр. Кирова, 47а	TK1-74	154	0,207	0,207	Подземная канальная	1999
TK1-105-1	ГУ МВД	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
TK1-103	TK1-104	239	0,207	0,207	Надземная	1999
TK1-94а	TK1-95	8	0,082	0,082	Надземная	1999
TK1-95	КРУ Республиканский приют для детей Литер А-Е	12	0,05	0,05	Надземная	1999
TK1-104	TK1-104а	135	0,082	0,04	Надземная	1999
TK1-104	TK1-114	25	0,125	0,069	Подземная канальная	1999
TK1-88	ООО "Алустон-Трейд Лимитед"	35	0,05	0,05	Надземная	1999
TK1-121	КУ СГС "Детский парк" Бытовые помещения, кормокухня, теплица	10	0,05	0,05	Надземная	1999
TK1-111а	жилой дом 8/10	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-111а	жилой дом 39	55	0,069	0,069	Подземная канальная	1999
TK1-110-1	жилой дом 6	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-108-1	жилой дом 37	8	0,05	0,05	Подземная канальная	1999
TK1-105	TK1-105-1	70,12	0,207	0,207	Подземная канальная	1999
г. Симферополь, Котельная пр. Кирова, 47а	TK1-94	45	0,1	0,1	Надземная	1999
TK1-96	Ин-т последипломного педагог.образ.	12	0,05	0,05	Надземная	1999
TK1-87	TK1-88	34	0,15	0,15	Надземная	1999
TK1-88	TK1-91	195	0,15	0,15	Надземная	1999
TK1-93	TK1-93-1	144	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-107	TK1-108	67	0,15	0,15	Подземная канальная	1999
TK1-110	TK1-110-1	43	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-122-1	TK1-122-2	16	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
TK1-112-1	TK1-122	83	0,1	0,1	Подземная канальная	1999

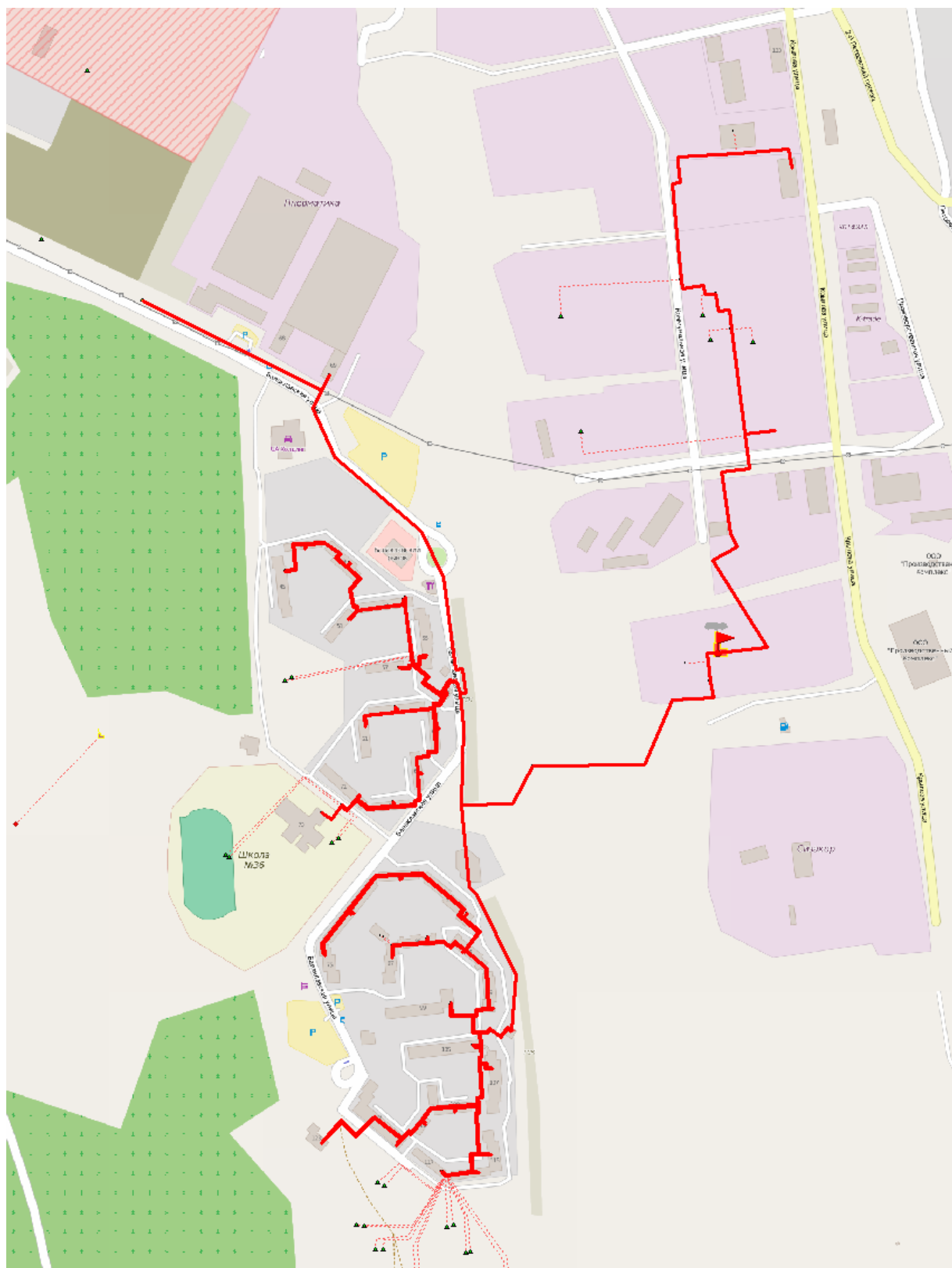


Рисунок 21 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Коммунальная, 69

Таблица 21 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Коммунальная, 69, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-0	ТК-1	39,2	0,517	0,517	Надземная	1991
ЦТП ул. Балаклавская, 63б	ТК-5	25,87	0,207	0,207	Подземная канальная	1991
ТК-5	ТК-6	72,86	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-6	ул. Балаклавская, 57	22,58	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-6	жилой дом с адм. пом.	29,66	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-6	ТК-7	78,58	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-7-1	ул. Балаклавская, 53	8,9	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-7-1	ТК-8	68,72	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-8	ул. Балаклавская, 51	16,8	0,082	0,082	Подземная канальная	1991
ТК-8	ТК-9	54,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-9-1	ул. Балаклавская, 49	9,09	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-9-1	ТК-9-2	52,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-9-2	ТК-9-3	28,26	0,1	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-9-3	ул. Балаклавская, 47	5,73	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-9-3	ТК-10	25,87	0,082	0,082	Подземная канальная	1991
ТК-5	ТК-11	37,47	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-11	ТК-11-1	28,77	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-11-1	ул. Балаклавская, 65	7,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-11-1	ТК-12	47,36	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-12 -1	ул. Балаклавская, 67	6	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-12 -1	ТК-13	48,57	0,125	0,125	Подземная канальная	1991
ТК-13-1	ул. Балаклавская, 69	6,83	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-13-1	СК-14	35,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1991
СК-14-1	ул. Балаклавская, 71	7,77	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-14-1	СК-15	29,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1991
ТК-11	ТК-11-2	51,51	0,125	0,125	Подземная канальная	1991
ТК-11-2	ул. Балаклавская, 63	9,23	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-11-2	ул. Балаклавская, 61	61,74	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-4	ТК-5	155,61	0,259	0,259	Подземная канальная	1991
ТК-4	ЦТП ул. Балаклавская, 89а	324,7	0,414	0,414	Подземная канальная	1991
ЦТП ул. Балаклавская, 89а	ТК-28	23,97	0,207	0,207	Подземная канальная	1991
ТК-28	ТК-29	29,08	0,207	0,207	Подземная канальная	1991
ТК-29	ТК-30	17,77	0,207	0,207	Подземная канальная	1991

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-30	ТК-30-1	18,69	0,15	0,15	Надземная	1991
ТК-30-1	ул. Балаклавская, 105	11,23	0,082	0,082	Подземная канальная	1991
ТК-30-1	ТК-39	30,6	0,15	0,15	Надземная	1991
ТК-39	ул. Балаклавская, 107	24,92	0,069	0,069	Надземная	1991
ТК-39	ТК-40	61,52	0,15	0,15	Надземная	1991
ТК-40	ТК-40-1	32,06	0,1	0,1	Надземная	1991
ТК-40-1	ул. Балаклавская, 109	8,23	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-40-1	СК-41	33,04	0,1	0,1	Надземная	1991
СК-41-1	ул. Балаклавская, 111	9,16	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-41-1	СК-42	39,79	0,082	0,082	Надземная	1991
СК-42-1	ул. Балаклавская, 119	11,76	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-42-1	СК-43	114,35	0,069	0,069	Надземная	1991
ТК-40	ТК-44	73,5	0,1	0,1	Надземная	1991
ТК-44	ул. Балаклавская, 115	20,21	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-44	ТК-44-1	34,27	0,082	0,082	Надземная	1991
ТК-44-1	ул. Балаклавская, 115	9,17	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-45	жилой дом	8,58	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-30	ТК-31	31,61	0,15	0,15	Надземная	1991
ТК-31	ул. Балаклавская, 99	46,7	0,082	0,082	Подземная канальная	1991
ТК-31	ТК-31-1	23,3	0,15	0,15	Надземная	1991
ТК-31-1	ж/д ул. Балаклавская, 89	6,73	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-31-1	СК-32	77,88	0,15	0,15	Надземная	1991
СК-32-1	ул. Балаклавская, 89	8,61	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-32	СК-32-1	39,38	0,15	0,15	Надземная	1991
СК-32-1	СК-35	39,44	0,082	0,082	Надземная	1991
СК-35-1	ул. Балаклавская, 95 (ГВС)	7,43	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-35-1	СК-36	49,05	0,082	0,082	Надземная	1991
СК-36	ул. Балаклавская, 97	17,09	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-32-1	СК-33	32,41	0,15	0,15	Надземная	1991
СК-33-1	ул. Балаклавская, 81	10,24	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-33-1	СК-36	124,19	0,15	0,15	Надземная	1991
СК-36-1	ул. Балаклавская, 79	5,49	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-36-1	СК-37	32,92	0,1	0,1	Надземная	1991
СК-37-1	ул. Балаклавская, 77 (ГВС)	6,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1991

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
СК-37-1	СК-38	55,47	0,1	0,1	Надземная	1991
г. Симферополь, Котельная ул. Коммунальная, 69	ТК-19	401,09	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-19	ТК-19а	48,85	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-20	ТК-23	67,24	0,207	0,207	Надземная	1991
ТК-25	ТК-26	79,59	0,207	0,207	Надземная	1991
ТК-28	откл.	99,76	0,1	0,1	Надземная	1991
ТК-19а	ТК-20	146,66	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-19а	откл.	42,43	0,05	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-27	ТК-28	92,29	0,1	0,1	Надземная	1991
ТК-28	ТК-29	28,21	0,207	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-29	ТК-30	16,63	0,207	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-30	ТК-31	35,12	0,15	0,1	Надземная	1991
ТК-31	ул. Балаклавская, 99 (ГВС)	44,16	0,082	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-31	ТК-31-1	23,3	0,15	0,082	Надземная	1991
ТК-31-1	ул. Балаклавская, 89 (ГВС)	5,55	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-31-1	СК-32	78,83	0,15	0,082	Надземная	1991
СК-32-1	ул. Балаклавская, 89 (ГВС)	6,41	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
СК-32	СК-32-1	38,1	0,15	0,082	Надземная	1991
СК-32-1	СК-33	32,65	0,15	0,082	Надземная	1991
СК-33-1	ул. Балаклавская, 81 (ГВС)	8,28	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
СК-33-1	СК-36	125,05	0,15	0,069	Надземная	1991
СК-36-1	ул. Балаклавская, 79 (ГВС)	6,96	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
СК-36-1	СК-37	36,74	0,15	0,069	Надземная	1991
СК-37-1	ул. Балаклавская, 77	8,95	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
СК-37-1	СК-38	59,49	0,069	0,05	Надземная	1991
СК-32-1	СК-35	41,78	0,082	0,05	Надземная	1991
СК-35-1	ул. Балаклавская, 95	7,54	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
СК-35-1	СК-36	49,34	0,082	0,05	Надземная	1991
СК-36	ул. Балаклавская, 97 (ГВС)	15,45	0,069	0,05	Подземная канальная	1991

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-30	ТК-30-1	18,88	0,15	0,1	Надземная	1991
ТК-30-1	ул. Балаклавская, 105 (ГВС)	9,55	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-30-1	ТК-39	26,71	0,15	0,1	Надземная	1991
ТК-39	ул. Балаклавская, 107 (ГВС)	20,47	0,069	0,05	Надземная	1991
ТК-39	ТК-40	61,41	0,15	0,082	Надземная	1991
ТК-40	ТК-40-1	32,1	0,1	0,069	Надземная	1991
ТК-40-1	ул. Балаклавская, 109 (ГВС)	8,36	0,05	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-40-1	СК-41	35,68	0,1	0,069	Надземная	1991
СК-41-1	ул. Балаклавская, 111 (ГВС)	8,63	0,05	0,05	Подземная канальная	1991
СК-41-1	СК-42	40	0,082	0,069	Надземная	1991
СК-42-1	ул. Балаклавская, 119 (ГВС)	10,51	0,05	0,05	Подземная канальная	1991
СК-42-1	СК-43	114,4	0,069	0,05	Надземная	1991
ТК-40	ТК-44	74,17	0,1	0,05	Надземная	1991
ТК-44	ул. Балаклавская, 115 (ГВС)	15,09	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-44	ТК-44-1	37,47	0,082	0,069	Надземная	1991
ТК-44-1	ул. Балаклавская, 115 (ГВС)	8,37	0,05	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-45 (ГВС)	жилой дом	5,9	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-5	ТК-6	77,99	0,15	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-6	ул. Балаклавская, 57 (ГВС)	19,18	0,069	0,04	Подземная канальная	1991
ТК-6	жилой дом с адм. пом.	29,29	0,069	0,04	Подземная канальная	1991
ТК-6	ТК-7	79,06	0,15	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-7-1	ул. Балаклавская, 53 (ГВС)	8,74	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-7-1	ТК-8	65,95	0,1	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-8	ул. Балаклавская, 51 (ГВС)	14,73	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-8	ТК-9	57,16	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-9-1	ул. Балаклавская, 49 (ГВС)	6,7	0,069	0,05	Подземная канальная	1991

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО СИМФЕРОПОЛЬ НА ПЕРИОД 2016-2031 ГГ.
 ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЬ
 ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-9-1	ТК-9-2	55,8	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-9-2	ТК-9-3	26,62	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-9-3	ул. Балаклавская, 47 (ГВС)	6,16	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-9-3	ТК-10	64,93	0,082	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-5	ТК-11	38,31	0,15	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-11	ТК-11-2	50,99	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-11-2	ул. Балаклавская, 63 (ГВС)	9,35	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-11-2	ул. Балаклавская, 61 (ГВС)	59,46	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-11	ТК-11-1	26,05	0,15	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-11-1	ул. Балаклавская, 65 (ГВС)	5,25	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-11-1	ТК-12	51,84	0,15	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-12 -1	ул. Балаклавская, 67	4,72	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-12 -1	ТК-13	51,74	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-13-1	ул. Балаклавская, 69 (ГВС)	5,72	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-13-1	СК-14	37,74	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
СК-14-1	ул. Балаклавская, 71 (ГВС)	7,23	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
СК-14-1	СК-15	28,98	0,069	0,04	Подземная канальная	1991
ТК-5	ЦТП ул. Балаклавская, 636	1	0,259	0,259	Подземная канальная	1991
ТК-5	ТК-17	514,09	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-17	ООО "Юг-Пласт"+ ГУВД	23,3	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-17	ТК-18	282,3	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
г. Симферополь, Котельная ул. Коммунальная, 69	ТК-0	44	0,517	0,517	Надземная	1991
ТК-2	ТК-4	113,3	0,414	0,414	Подземная канальная	1991
ТК-1	ТК-2	326	0,414	0,414	Подземная канальная	1991
СК-36	СК-36-1	29,5	0,15	0,069	Надземная	1991
СК-36	СК-36-1	31,78	0,1	0,1	Надземная	1991
СК-33	СК-33-1	29,81	0,15	0,082	Надземная	1991

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
СК-33	СК-33-1	29,49	0,15	0,15	Надземная	1991
СК-38	ул. Балаклавская, 75 (ГВС)	14,25	0,069	0,05	Подземная канальная	1991
СК-38	ул. Балаклавская, 75	16,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1991
СК-37	СК-37-1	60,8	0,1	0,1	Надземная	1991
СК-37	СК-37-1	58,85	0,069	0,05	Надземная	1991
СК-35	СК-35-1	22,7	0,082	0,082	Надземная	1991
СК-35	СК-35-1	22,04	0,082	0,05	Надземная	1991
СК-41	СК-41-1	21,22	0,1	0,069	Надземная	1991
СК-41	СК-41-1	19,81	0,1	0,069	Надземная	1991
СК-42	СК-42-1	19,01	0,082	0,082	Надземная	1991
СК-42	СК-42-1	19,5	0,082	0,069	Надземная	1991
СК-43	ул. Балаклавская, 123	40,87	0,069	0,069	Надземная	1991
СК-43	ул. Балаклавская, 123 (ГВС)	39,35	0,069	0,05	Надземная	1991
ТК-12	ТК-12 -1	41,07	0,125	0,125	Подземная канальная	1991
ТК-12	ТК-12 -1	37,78	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-13	ТК-13-1	29,73	0,125	0,125	Подземная канальная	1991
ТК-13	ТК-13-1	29,28	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
СК-14	СК-14-1	21,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1991
СК-14	СК-14-1	20,12	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
СК-15	школа № 36	40,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1991
ТК-9	ТК-9-1	23,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-9	ТК-9-1	23,26	0,1	0,069	Подземная канальная	1991
ТК-7	ТК-7-1	6,59	0,15	0,15	Подземная канальная	1991
ТК-7	ТК-7-1	5,48	0,15	0,1	Подземная канальная	1991
ТК-10	ул. Балаклавская, 45	39,47	0,082	0,082	Подземная канальная	1991
ТК-10	ул. Балаклавская, 45 (ГВС)	64,93	0,082	0,05	Подземная канальная	1991
ТК-23	ТК-25	69,77	0,207	0,207	Надземная	1991
ТК-26	ТК-27	93,27	0,207	0,207	Надземная	1991
ТК-44-1	ТК-45 (ГВС)	43,84	0,069	0,05	Надземная	1991
ТК-44-1	ТК-45	47,96	0,069	0,069	Надземная	1991

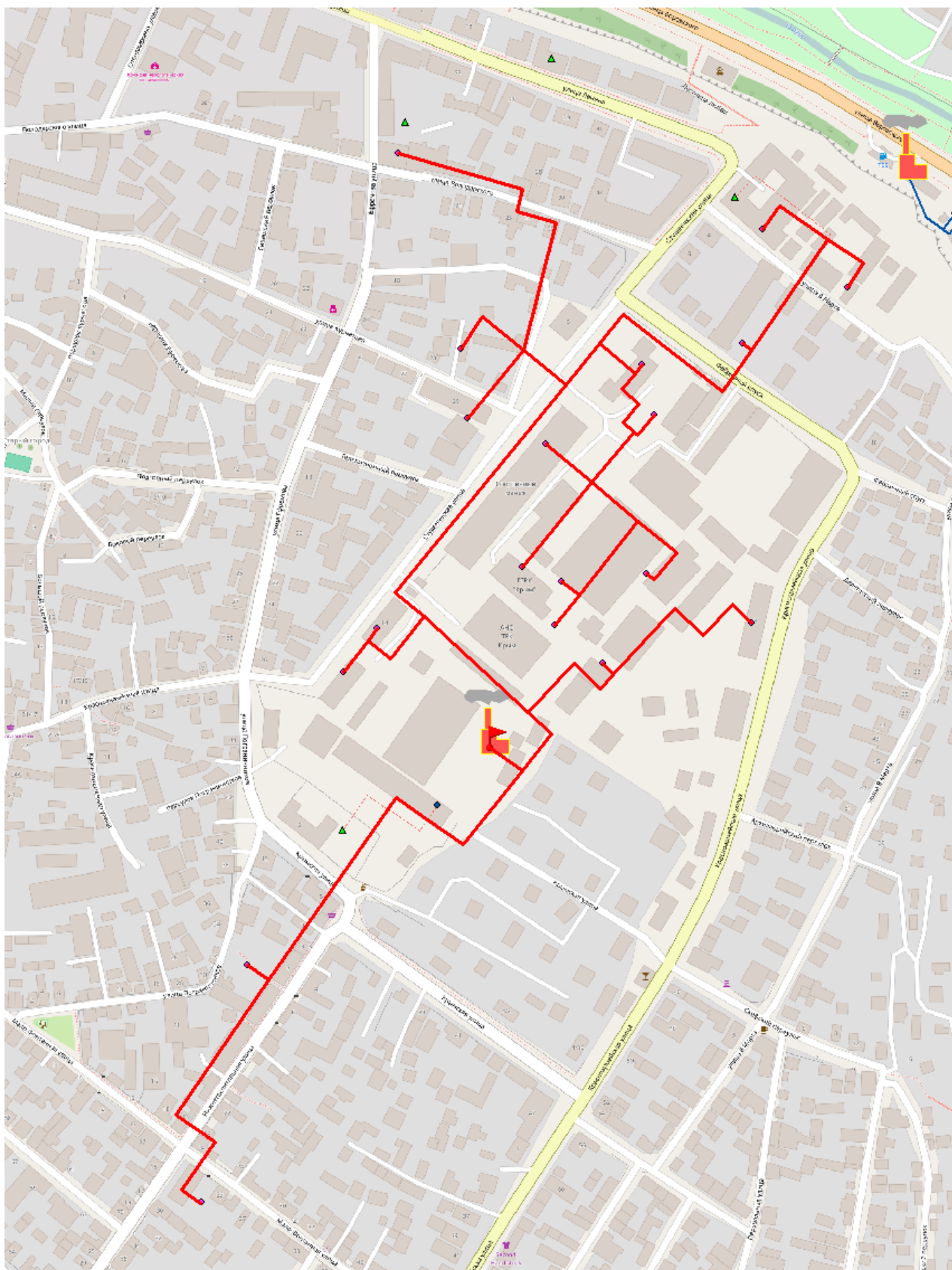


Рисунок 22 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Крымская, 46

Таблица 22 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Крымская, 4б, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-18	жилой дом 2	65	0,05	0,05	Надземная	2011
УТ-6	УТ-8	205	0,207	0,207	Надземная	2011
УТ-6	УТ-7	82	0,1	0,1	Надземная	2011
УТ-7	жилой дом 18	18	0,05	0,05	Надземная	2011
УТ-7	жилой дом 14	7	0,05	0,05	Подземная канальная	2011
УТ-4	УТ-6	106	0,207	0,207	Подземная канальная	2011
УТ-4	УТ-5	88,51	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-5	жилой дом 3	110	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-5	частный дом 12	8	0,05	0,05	Подземная канальная	2011
УТ-3	жилой дом 26	197	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-3	частный дом 7	18,28	0,027	0,027	Надземная	2011
г. Симферополь, Котельная ул. Крымская ,4б	УТ-1	15	0,207	0,207	Подземная канальная	2011
УТ-1	УТ-2	176	0,15	0,15	Надземная	2011
УТ-1	УТ-4	37	0,207	0,207	Подземная канальная	2011
УТ-2	УТ-3	102	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-17	УТ-18	122	0,069	0,069	Надземная	2011
УТ-17	частный дом Мельничук	4	0,069	0,069	Надземная	2011
УТ-8	УТ-10	38,09	0,207	0,207	Надземная	2011
УТ-10	УТ-17	117	0,1	0,1	Надземная	2011
УТ-10	УТ-11	40	0,1	0,1	Надземная	2011
УТ-18	Приемник- распределитель	52	0,05	0,05	Надземная	2011
УТ-11	Уч. Корпус 2х эт	11	0,069	0,069	Подземная канальная	2011
УТ-11	УТ-12	62	0,1	0,1	Подземная канальная	2011
УТ-12	Уч. Корпус 1х эт	43	0,082	0,082	Подземная канальная	2011
УТ-12	УТ-13	50	0,1	0,1	Надземная	2011
УТ-15	столярный цех	7,2	0,05	0,05	Подземная канальная	2011
УТ-14	УТ-15	61,96	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-14	УТ-16	68,34	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-16	Общ. университета	16,09	0,05	0,05	Надземная	2011
УТ-16	Гараж	28,38	0,05	0,05	Надземная	2011
УТ-8	УТ-9	70	0,1	0,1	Надземная	2011
УТ-9	Учебный корпус	120	0,069	0,069	Надземная	2011

	Университета					
УТ-9	частный дом 30	66,94	0,069	0,069	Надземная	2011
УТ-9	СОШ № 32 "Злагода"	250	0,082	0,082	Подземная канальная	2011
УТ-13	УТ-14	43,33	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-13	Спортманеж	43,83	0,082	0,082	Надземная	2011
УТ-13	Мастерские университета	26,62	0,05	0,05	Надземная	2011

НП «Энергоэффективный город» 018.СТС.016.007.003.001

Таблица 23 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Ленина, 5/7, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-50-3 (ТЭЦ)	ТК-50-3 (ТЭЦ)	9,41	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-51 ТЭЦ	ТК-50-3 (ТЭЦ)	85,83	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-12 (ТЭЦ)	ТК-12 (ТЭЦ)	5,25	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-12 (ТЭЦ)	ТК-40Б	94,13	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-12 (ТЭЦ)	ТК-12 (ТЭЦ)	6,17	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-14 (ТЭЦ)	ТК-15 (ТЭЦ)	68,26	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)	ТК-41Г	116,47	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-15 (ТЭЦ)-2	Муз.школа № 2	67,7	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
г. Симферополь, Котельная ул. Ленина, 5/7	ТК-1	18,27	0,309	0,309	Подземная канальная	1974
ТК-1	ТК-1-6	55	0,309	0,309	Надземная	1974
ТК-1-7	ТК-1-8	77	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-1-8	ТК-1-9	138	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-1-9	Симф.райсовет	8,71	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-1-9	МВД России по РК	58	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-1-8	ТК-1-10	129	0,259	0,259	Надземная	1974
ТК-1-10	НАПКС уч.корпус №2	5	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-1-10	ТК-6	10	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-6	ТК-1-12	59,43	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-1-12	Юридический институт	6,96	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-1-12	ТК-1-13	55,32	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-6	СК-7	66,98	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
СК-7	ГБОУ РК "Сим. спец. школа- инт. №1"	35,99	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
СК-7	ТК-8	175,06	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-8	ТК-9	29,81	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-9	Управл. Судебного департамента в РК	56,03	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ЦТП пер. Кронштадский, 8	ТК-12	25,72	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-12	жилой дом 8	9,46	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-6	СК-13	55,22	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
СК-13	ТК-14	13,19	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
ТК-14	ТК-15	51	0,414	0,414	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-15	ТК-15-1	30,94	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-15	ТК-16	139,99	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
ТК-16	ТК-17	47	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
ТК-16	МБДОУ N4 "Ласточка"	68	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-17	ТК-17-1	33,07	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
ТК-17-1	Психбольница №1 + прочие	13,18	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-15-1	жилой дом 16/31	6,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-15-1	ТК-15-2	50,94	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-15-2	адм. зд.	6,31	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-1	ТК-1-1	187,28	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-1-1	База "Артек"	96,06	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-1-1	ТК-1-2	221,22	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-1-2	"АТБ-Маркет"	10,48	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-1-2	ТК-1-3	38,47	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-1-3	ТК-1-4	82,43	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-1-3	жилой дом 15/1	6,31	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-1-3	жилой дом 15/1	6,75	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-1-3	Центральная бухгалтерия	33,66	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-1-4	жилой дом 15/1	6,32	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-1-4	ТК-1-5	66,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-8	ЦТП пер. Кронштадский, 8	13,27	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-8-1	ТК-12	23,96	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-12	жилой дом 8	7,11	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-15-2	МБУДО "Центр детск. тв-ва"	35,74	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-17-1	СК-19	28,15	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
СК-19	ТК-21	71,14	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
СК-19	СК-19-1	9,29	0,1	0,1	Надземная	1974
СК-19-1	Учебный корпус N3, центр борьбы со СПИДом	53	0,05	0,05	Надземная	1974
СК-19-1	Учебный корпус N3	9,96	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-21	ТК-22	74	0,259	0,259	Надземная	1974
ТК-22	ТК-23	7,67	0,082	0,082	Надземная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-23	ТК-23-1	24,61	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-23-1	Художеств. музей	3,45	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-22	ТК-22-1	16	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-22-1	жилой дом 33	5,55	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-22-1	ТК-22-2	28	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-22-3	Симф.гор.детс.клин.бол-ца	6,14	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-22-3	ООО "Алфей", ТД "Одескабель"	52,02	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-22	ТК-24	18,23	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-24	ТК-25	42,4	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-25	ТК-9 (ТЭЦ)	16,09	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-9 (ТЭЦ)	ТК-9 (ТЭЦ)-1	74	0,309	0,309	Подземная канальная	1974
ТК-9 (ТЭЦ)-1	ТК-11 (ТЭЦ)	121	0,414	0,414	Подземная канальная	1974
ТК-11 (ТЭЦ)	ТК-11 (ТЭЦ)	60	0,517	0,517	Подземная канальная	1974
ТК-22-2	ТК-22-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-50-3 (ТЭЦ)	ТК-9	15,53	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-9Б	ЦТП ул. Толстого, 2	10,12	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Толстого, 2	ТК-9В	5,49	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-9В	ТК-1	28,83	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-1	жилой дом 2	11,45	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-1	ТК-1Б	79,95	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-9В	ТК-3	32,54	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-1Б	ТК-4	21,85	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-1Б	жилой дом 6,6а	8,22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-9В	ТК-1 (ГВС)	30,84	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-1 (ГВС)	жилой дом 2	11,22	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-1 (ГВС)	ТК-1Б	78,71	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-1Б	жилой дом 6,6а	7,51	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-9В	ТК-3 (ГВС)	28,89	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-4	учебный корпус	40,42	0,069	0,069	Надземная	1987
ТК-4А	ТК-8	11,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-4А	ТК-5	22,07	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-8	Фонд соц.страхов.РК	10,97	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-8	жилой дом 16/13	50,6	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-5А	Железнодорож.техникум	9,61	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-5А	жилой дом 2	66,84	0,082	0,082	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-50-3 (ТЭЦ)	Кожвендиспансер бол-ца + прочие	78,08	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-15 (ТЭЦ)	ТК-16 (ТЭЦ)	106	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-15 (ТЭЦ)	Гор. хозрасчётная поликлиника	17	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-15 (ТЭЦ)	ТК-15 (ТЭЦ)-1	16	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-15 (ТЭЦ)-1	ТК-15 (ТЭЦ)-2	74,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-15/1	База мед.снабжения	58,18	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)	ТК-16 (ТЭЦ)-1	20,43	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)-1	Управл.судебн.департ.в РК	7,93	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)-1	ТК-16 (ТЭЦ)-2	22,19	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-1ж	ул. Долгоруковская (Жуковского), 1	7,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-1ж	ТК-16 (ТЭЦ)-3	34,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)-3	ТК-16 (ТЭЦ)-4	18,91	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)-4	Пенсион.фонд РК, КРЦ учета недвижим.	19,91	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)-2	ТК-1ж	49,94	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)-2	Прокуратура АРК	7,48	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)-3	Пенсион.фонд РК	8,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-16 (ТЭЦ)	ТК-21	106	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-21	Упр.делами Верх.Совета	77	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-21	ООО "Дом художника"	48	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-21	ТК-122	128,92	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-122	Министерство финансов АР Крым, упр-е ФМС	28,3	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-122	ТК-123	38,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-123	жилой дом 8, "Крымпочта"	39,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-123	Симферопольский городской центр занятости	42,08	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-9Б	ТК-2	99,5	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-2	ТК-2В	32,78	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-2В	ТК-6	25,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-7	жилой дом 42	16,6	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-6	жилой дом 38	13,71	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-2В	ТК-2В-1	23,72	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-2В-1	жилой дом 32	34,56	0,021	0,021	Надземная	1987
ТК-2	ТК-2Г	35,48	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-2Г-1	ТК-2Г-2	27,46	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-2Г-2	ТК-2Г-3	90,46	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-2Г-3	жилой дом 44	40,36	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-2Г-3	жилой дом 46	22,81	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-2Г-2	жилой дом 17	9,87	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-2Г	ТК-2Г-1	59,81	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-2Г	жилой дом 50	9,87	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-2Г-1	жилой дом 56	35,73	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-2Г-1	жилой дом 52	9,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-7	жилой дом 40	12,31	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-1-13	ТК-1-14	43,51	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-1-14	ТК-1-15	58,34	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-1-14	жилой дом 3,3а	106,2	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-1-15	жилой дом 1/7	35,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-1-6	ТК-1-7	137	0,309	0,309	Надземная	1974
ТК-1-6	ТК-1-16	248,83	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-1-16	жилой дом 5/7-8	15,08	0,069	0,069	Надземная	1974
ТК-1-16	жилой дом 5/7-8	43,13	0,069	0,069	Надземная	1974
ТК-53 (ТЭЦ)	ТК-53 (ТЭЦ)	15,99	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-53 (ТЭЦ)	ТК-52 (ТЭЦ)	46,24	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-9	ТК-9Б	86,37	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-52 (ТЭЦ)	ТК-51 ТЭЦ	132,78	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-6	ТК-6Б	42,05	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-6Б	ТК-7	18,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-4	ТК-4/1	92,64	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-3	жилой дом 22	32,53	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-3 (ГВС)	жилой дом 22	32,31	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-5	ТК-5А	71,47	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-5	частный дом 5	8,41	0,021	0,021	Подземная канальная	1987
ТК-15/1	Мед. училище	13,22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-15 (ТЭЦ)-1	ТК-15/1	56,16	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-11 (ТЭЦ)	ТК-12 (ТЭЦ)	5,73	0,517	0,517	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-12 (ТЭЦ)	ТК-53 (ТЭЦ)	7,62	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-12 (ТЭЦ)	ТК-14 (ТЭЦ)	227,02	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-17	УФАпо госуд.резервам поЮФО	11,28	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-17	КрымНИИпроект	19,08	0,05	0,05	Надземная	1974
ТК-4/1	ТК-4А	26,87	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-4/1	ТК-4/2	6,23	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-4/2	частный дом 11	18,35	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-4/2	частный дом 9	6,89	0,021	0,021	Подземная канальная	1987
ТК-4/2	частный дом 7	38,14	0,021	0,021	Подземная канальная	1987

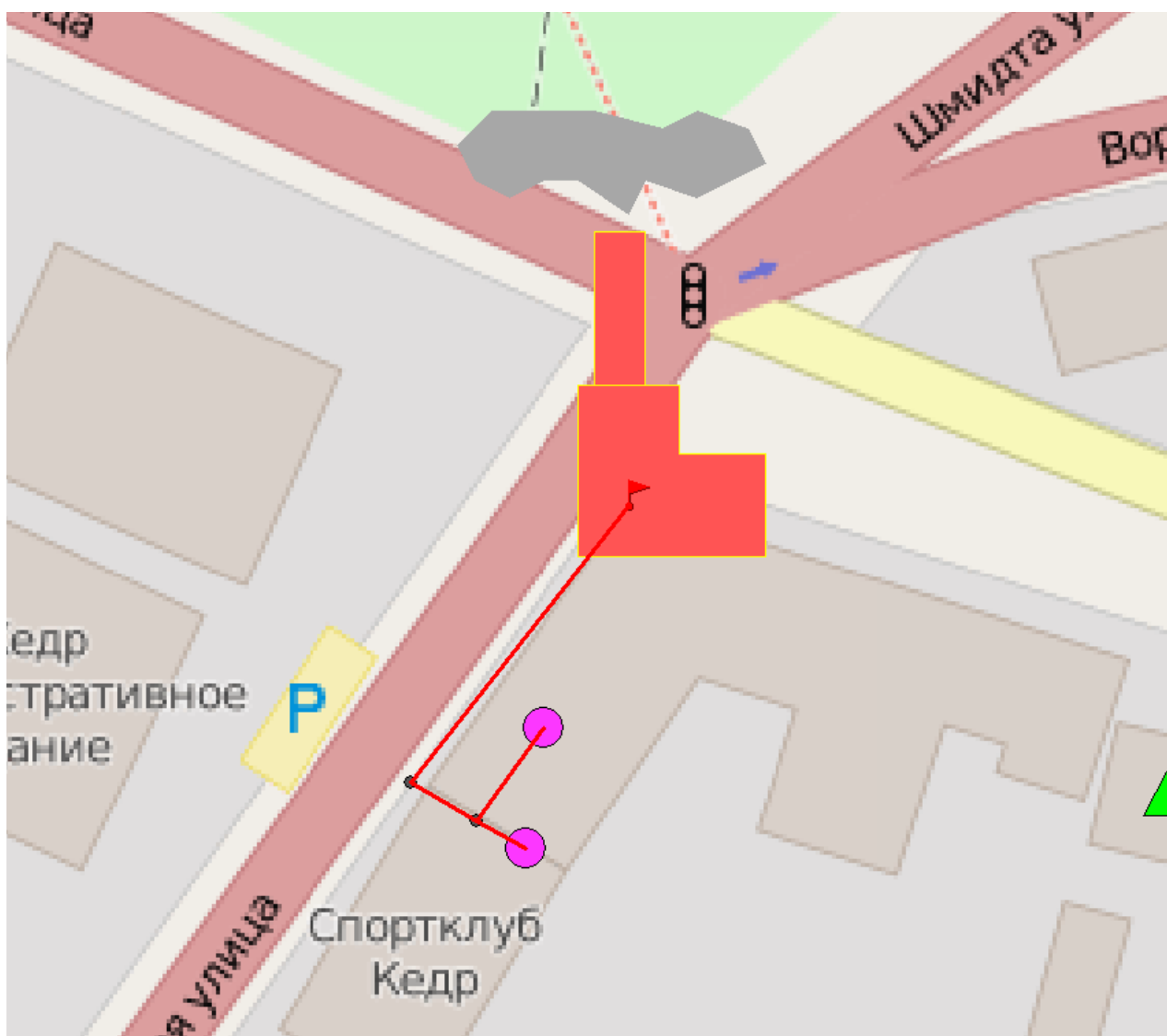


Рисунок 24 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Ленина, 17

Таблица 24 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Ленина, 17, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Ленина,17	СК	32	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
СК	УТ-2	7,77	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
УТ-2	ЖЭУ-6 цр	12,4	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
УТ-2	Прокуратура АРК + ГУ кап.строительства при СМ АРК	11,85	0,05	0,05	Подземная канальная	1997

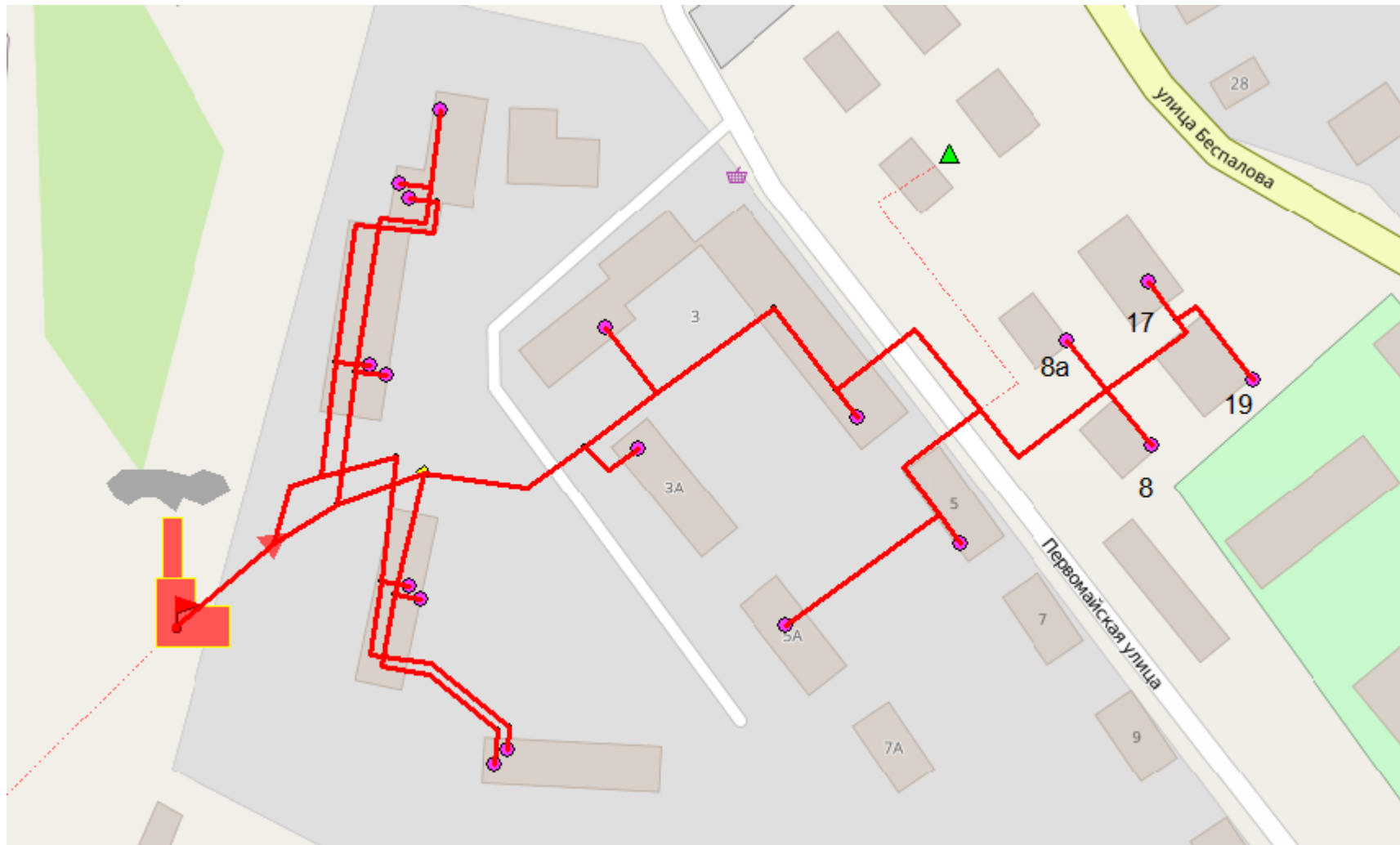


Рисунок 25 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Ломоносова, 1а

Таблица 25 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Ломоносова, 1а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-66	Карьероуправление Коллект. Предприятие	15	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-67	ТК-68	26,48	0,1	0,1	Надземная	1997
ТК-68	жилой дом 3	9,12	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-65	ОСМД "Первомайский"	20,7	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-68	ТК-69	52,81	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-70	жилой дом 5а	40,7	0,069	0,069	Надземная	1997
ТК-69	ТК-70	23,7	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-71	ТК-72	29,95	0,069	0,069	Надземная	1997
ТК-71	жилой дом 8	18,84	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-72	жилой дом 19	30,34	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-71	жилой дом 8а	16,2	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-72	жилой дом 17	12,2	0,05	0,05	Надземная	1997
ЦТП ул. Ломоносова, 1а	ТК-1	19,51	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-66	ТК-67	52,8	0,1	0,1	Надземная	1997
г. Симферополь, Котельная ул. Ломоносова, 1а	ЦТП ул. Ломоносова, 1а	33,83	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-1	ТК-64	23,87	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-69	ТК-71	44,84	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-70	жилой дом 5	9,66	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-65	ТК-66	23,31	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-64	ТК-65	49,1	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-64	ТК-64-1	32,37	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-64-1	жилой дом	7	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-64-1	ТК-64-2	54,83	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-1	ТК-2	34,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-2	жилой дом	8,15	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-2	ТК-3	62,63	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-3	жилой дом	8,39	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-3	Упр-е ФСБ РФ по РК	20,37	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-64-2	жилой дом	9,34	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-1	ТК-2	29,93	0,082	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-2	жилой дом	8,78	0,05	0,05	Подземная канальная	1997

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-2	ТК-3	65,23	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-3	жилой дом	7,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-1	ТК-64	20,15	0,082	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-64	ТК-64-1	32,39	0,082	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-64-1	жилой дом	7,11	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-64-1	ТК-64-2	61,61	0,082	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-64-2	жилой дом	5,97	0,05	0,05	Подземная канальная	1997



Рисунок 26 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Луговая, 73а

Таблица 26 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Луговая, 73а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего	Внутренний диаметр обратного	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
-----------------------------	----------------------------	------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------	---------------

			трубопровода, м	трубопровода, м		
г. Симферополь, Котельная ул. Луговая, 73а	ТК-1	15	0,207	0,207	Надземная	1989
ТК-1	ТК-2	40,9	0,15	0,15	Подземная канальная	1989
ТК-2	Больница, роддом	25,06	0,082	0,082	Подземная канальная	1985
ТК-2	ТК-3	40,6	0,207	0,207	Подземная канальная	1989
ТК-3	ТК-3-1	10	0,15	0,15	Надземная	1989
ТК-3-3	Больница, пищеблок	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1985
ТК-3-3	ТК-6	95	0,15	0,15	Надземная	1989
ТК-6	ТК-6-1	5	0,082	0,082	Надземная	1989
ТК-6-1	ТК-6-2	67,2	0,082	0,082	Надземная	1989
ТК-6-1	Больница, стационар	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1989
ТК-3	Больница, поликлиника	100,63	0,082	0,082	Надземная	1985
ТК-7	жилой дом 75а	60,67	0,082	0,082	Подземная канальная	2000
ТК-7	жилой дом 75	15,7	0,082	0,082	Подземная канальная	1989
ТК-7	ТК-8	74,09	0,15	0,15	Надземная	2009
ТК-9	школа № 19	70	0,069	0,069	Надземная	2009
ТК-9	жилой дом 79	13,8	0,05	0,05	Подземная канальная	2009
ТК-9	жилой дом 12	137,93	0,1	0,1	Надземная	1985
г. Симферополь, Котельная ул. Луговая, 73а	ТК-7	550,8	0,15	0,15	Надземная	2000
ТК-6-2	Общ. Луговская б-ца	7,37	0,082	0,082	Подземная канальная	1985
ТК-6-2	жилой дом 83	45,1	0,069	0,069	Надземная	2000
ТК-8	ТК-9	213,5	0,1	0,1	Надземная	2000
ТК-8	жилой дом 77	10,96	0,1	0,1	Подземная канальная	1985
ТК-3-1	ТК-3-3	55	0,15	0,15	Надземная	1989
ТК-3-2	Больница, стерилизационное отделение	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1985
ТК-3-1	ТК-3-2	46,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1985
ТК-3-2	больница, прачечная	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1985



Рисунок 27 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Мате Залки, 9а

Таблица 27 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Мате Залки, 9а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-1	ЦТП ул. Мате Залки, 1а	164,73	0,207	0,207	Надземная	1975
ЦТП ул. Мате Залки, 1а	ТК-1-1	45,71	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-1-1	ТК-1-2	58,1	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-1-1	ТК-1-3	30,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-1-3	ООО "Офис интернешнл"	40,71	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-1-3	ОШ №41 УВК "Открытый космический лицей"	56,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-1А	ТК-1-1	43,56	0,207	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-1-1	ТК-1-2	44,97	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
г. Симферополь, Котельная ул. Мате Залки, 9а	ТК-1	21,76	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
ТК-3	ТК-7	27,93	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-7	ж/д 11	32,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-3	ТК-3-1	16,57	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-7	ж/д, 11	28,3	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3	ТК-7	23,38	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-7	ТК-8	42,89	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-8	ж/д 15	10,65	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-8	ТК-9	43,14	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-9	ТК-5	35,52	0,125	0,125	Надземная	1975
ТК-5	ж/д 19	7,35	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-5	ТК-5-1	73,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-5-1	ж/д 23	81,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6	ТК-6-1	9,97	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6-3	ТК-6-4	55,52	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6-3	ТК-6-5	46,66	0,125	0,125	Подземная канальная	1975
ТК-9	ТК-4	28,38	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-4	ТК-4-1	32	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-4-1	"Солнечная Таврика"	27,93	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-4	ж/д 17	15,45	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-4-1	гостиница "Звездная"	66,53	0,082	0,082	Надземная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-7	ТК-8	41,56	0,15	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-8	ж/д 15	8,21	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-8	ТК-9	43,36	0,15	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-9	ТК-4	23,56	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-4	ж/д 17	7,7	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-4	ТК-4-1	30,83	0,082	0,05	Надземная	1975
ТК-9	ТК-5	40,91	0,1	0,082	Надземная	1975
ТК-5	ж/д 19	4,67	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-5	ТК-5-1	73,19	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-1	ТК-3-3	58,55	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-3-3	ж/д 5	18,43	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-3-3	ТК-3-4	24,46	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-3-4	ж/д 5а	21,25	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-3	ТК-3-1	16,37	0,15	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-3-1	ТК-3-3	55,03	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-3	ж/д 5	17,03	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-3	ТК-3-4	22,93	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-4	ж/д 5а	18,27	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-4	ТК-3-5	63,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-3-5	ж/д 1	82,71	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-3-5	Налог.инспекция	125,57	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-3-4	ТК-3-5	64,89	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-5	ж/д 1а	7,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-3-5	ж/д 1а	6,82	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-3	ТК-2-4	44,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-4	ж/д 27	6,46	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-4	ТК-2-5	98,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-5	ТК-2-6	50,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-6	ж/д 23а	116,19	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-6	ж/д 25	10,65	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-2	ТК-2-3	17,89	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-2	ТК-2-7	20,94	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-7	ТК-2-8	31,09	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-8	ж/д 169/105А	144,98	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-7	ТК-2-9	36,16	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-10	ж.д. Крымгеология	14,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-10	ТК-2-11	18,51	0,15	0,15	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-2-11	ДДУ "Ягодка"	40,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-11	ТК-2-12	123,51	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-12	ТК-2-13	60,74	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-13	ТК-2-14	25,21	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-2-14	ж/д 107	17,49	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-2-13	ОСМД "Геолог"	9,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-12	ж/д 111	38,13	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ЦТП ул. Мате Залки, 9а	ТК-3	8,22	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
ТК-2-2	ТК-2-3	18,79	0,15	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-2	ТК-2-7	15,35	0,15	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-7	ТК-2-8	31,23	0,15	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-8	ж/д 169/105А	141,64	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-2-7	ТК-2-9	35,27	0,15	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-10	ж.д. Крымгеология	8,52	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-2-10	ТК-2-11	24,46	0,15	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-11	ДДУ "Ягодка"	34,36	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-2-11	ТК-2-12	118,04	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-2-12	ТК-2-13	55,55	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-13	ОСМД "Геолог"	8,54	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-13	ТК-2-14	23,52	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-2-14	ж/д 107	18,14	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-2-12	ж/д 111	38,7	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-3	ТК-2-4	45,65	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-4	ж/д 27	7,18	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-4	ТК-2-5	103,8	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-5	ТК-2-6	50,84	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-6	ж/д 25	5,13	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-6	ж/д 23а	112,41	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-8	ОСМД "Эверест"	10,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-8	ОСМД "Эверест"	4,42	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-6-1	ж/д 113	10,37	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-6-2	ж/д 111/23	25,11	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6-2	ж/д 21	40,5	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6	ТК-6-3	277,28	0,125	0,125	Подземная канальная	1975
ТК-6-5	ТК-6-6	119,78	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6-4	ж/д 46	14,02	0,05	0,05	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-6-4	ж/д 59	73,29	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6-5	ведомственный	29,26	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6	ж/д 88,88/6	22,6	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6-6	ж/д 58	78,36	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6-6	ж/д 32	149,32	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ЦТП ул. Бетховена, 113а	ТК-6	14,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6	ж/д 113	11,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-6	ТК-6-1	4,18	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6-2	ж/д 111/23	21,66	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6-2	ж/д 21	38,07	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6-1	ТК-6-2	72,22	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6-1	ТК-6-2	73,44	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6-1	ТК-6-3	272,77	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-6-3	ТК-6-4	61,33	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-9	ТК-2-10	33,29	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-9	ТК-2-10	32,52	0,15	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-9	ж.д. Крымгеология	23,44	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-2-9	ж.д. Крымгеология	19,87	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-6-4	ж/д 46	15,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-10а	1	134,5	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-2	ЦТП ул. Мате Залки, 9а	9,07	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
ТК-2	ТК-10а	312,36	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
ТК-10а	НС №	303	0,1	0,1	Надземная	1975
ЦТП ул. Суходольная, 165а	ТК-2-1	21,76	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2А	ТК-2-1	13,41	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-1	ж/д 29	14,85	0,15	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-2-1	ТК-2-2	20,53	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-2-1	ж/д 29	13,81	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-2-1	ТК-2-2	25,53	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-1	ТК-3-2	115,2	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-3-1	ТК-3-2	116,78	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-3-2	ж/д 3	20,59	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-3-2	ж/д 9	23,11	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-3-2	ж/д 3	27,87	0,082	0,05	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-3-2	ж/д 9	23,92	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-7	ТК-11	17,72	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-11-1	ж/д 5б	49,49	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-11-1	ТК-11-2	8,66	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-17-2	ж/д 7ж	18,13	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-17-2	ж/д 7к	13,18	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-17-2	ж/д 7к	74,42	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-17	ТК-17-2	70,91	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-17	ТК-17-1	41,08	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-17-1	ж/д 7е	87,94	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-17-1	ж/д 7д	9,87	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-12	ТК-17	217,8	0,207	0,207	Подземная канальная	1975
ТК-12	ТК-13	119,28	0,207	0,207	Подземная канальная	1975
ТК-13	ТК-13-1	31,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-13-1	ж/д 15а	40,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-13	ТК-14	33,73	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-14	ж/д 7а	7,39	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-14	ТК-15	70,15	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-15	ТК-16	25,89	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-15	ТК-15-1	64,71	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-15-1	ТК-15-2	11,22	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-17	ж/д 7г	142,74	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-16	ж/д 7б	5,91	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-16	ТК-18	127,31	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-15-1	ж/д 14а	84,06	0,1	0,1	Надземная	1975
ТК-15-2	Университет МВД	25,2	0,05	0,05	Надземная	1975
ТК-15-2	Университет МВД	100,75	0,082	0,082	Надземная	1975
ТК-11	ТК-11-1	191,84	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-11	ж/д 13	6,31	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-7	ТК-11	16,48	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-11	ж/д 13	7,29	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-11	ТК-11-1	192,57	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-11-1	ж/д 5б	40,78	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-11-1	ТК-11-2	10,54	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-11-2	ж/д 7	15,62	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-11-2	ТК-12	13,68	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-17	ТК-17-1	36,7	0,082	0,05	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-17-1	ж/д 7д	5,72	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-17-1	ж/д 7е	89,62	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-17	ТК-17-2	71,09	0,1	0,125	Подземная канальная	1975
ТК-17-2	ж/д 7ж	16,58	0,1	0,125	Подземная канальная	1975
ТК-17-2	ж/д 7к	83,77	0,1	0,125	Подземная канальная	1975
ТК-12	ТК-17	220,51	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-12	ТК-13	119,23	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-13-1	ж/д 15б	29,76	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-13	ТК-13-1	25,98	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-13	ТК-14	32,99	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-14	ж/д 7а	9,09	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-14	ТК-15	76,33	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-15	ТК-16	32,12	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-11-2	ж/д 7	20,66	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-11-2	ТК-12	19,3	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-13-1	ж/д 15б	25,83	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-16	ж/д 7б	8,85	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-16	ТК-18	133,02	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-18	ж/д 7в	4,91	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
ТК-18	ж/д 7в	5,81	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-17	ТК-18	72,87	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-18	ж/д 7г	74,67	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-5	ж/д 19а	92,07	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-5	ж/д 19а	84,09	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-5-1	ж/д 23	76,95	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-5-1	ТК-5-2	22,7	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-5-2	ж/д 21	5,56	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-5-2	ж/д 21а	69,94	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-5-1	ТК-5-2	21,34	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-5-2	ж/д 21	6,6	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-5-2	ж/д 21а	69,54	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
ТК-1	ТК-2	52,34	0,309	0,309	Подземная канальная	1975
НС №	ЦТП ул. Бетховена, 113а	10,03	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
1	ЦТП ул. Суходольная, 165а	0,5	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-1-2	ж/д 7а	21,91	0,082	0,082	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-1-2	ж/д 7б	43,35	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-1-2	ж/д ул. Киевская, 7а	25,66	0,1	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-1-2	ж/д ул. Киевская, 7б	42,75	0,1	0,05	Подземная канальная	1975

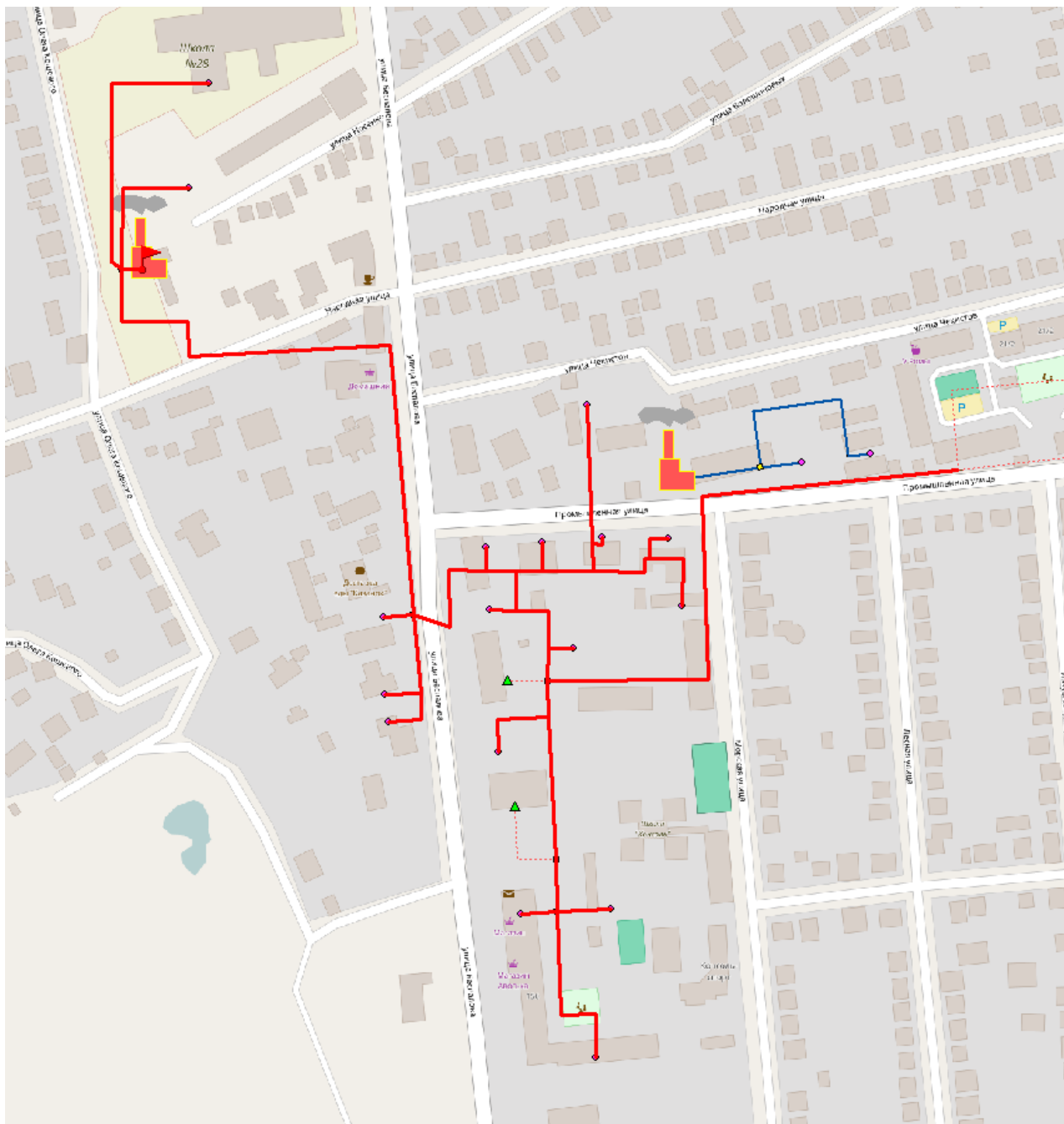


Рисунок 28 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Носенко, 68

Таблица 28 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Носенко, 68, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Носенко, 68	ТК-1	1	0,15	0,15	Надземная	1994
СК	жилой дом 150	20,2	0,05	0,05	Надземная	1994
СК	ТК-3-1	16,71	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-3-2	ТК-3-3	28,39	0,082	0,082	Надземная	1994
ТК-3	ТК-3-8	43,42	0,04	0,04	Надземная	1994
ТК-4	ТК-4-1	20,42	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-4-1	жилой дом 154	35	0,069	0,069	Надземная	1994
ТК-3-8	жилой дом 99а	33,8	0,04	0,04	Надземная	1994
ТК-3-3	ТК-3-4	39,34	0,082	0,082	Надземная	1994
ТК-3-3	ТК-3-5	24	0,05	0,05	Надземная	1994
ТК-3-2	жилой дом 44	20,9	0,05	0,05	Надземная	1994
ТК-1	школа № 28	145,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1994
ТК-1	жилой дом 79а/65	70,9	0,082	0,082	Подземная канальная	1994
ТК-4-1	ТК-5	54,9	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-3-4	жилой дом 3	31	0,069	0,069	Подземная канальная	1994
ТК-3-5	наркологич. диспансер	80,2	0,04	0,04	Надземная	1994
ТК-3-5	жилой дом 44а	5	0,05	0,05	Надземная	1994
ТК-3-1	ТК-3-2	14,44	0,082	0,082	Надземная	1994
ТК-3	СК	18	0,15	0,15	Надземная	1994
СК	СК	43,5	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-3	жилой дом 97	16,85	0,04	0,04	Надземная	1994
ТК-3-8	жилой дом 99	19,57	0,04	0,04	Надземная	1994
ТК-3-1	ТК-3-6	21,83	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-3-6	жилой дом 152	10,4	0,05	0,05	Надземная	1994
ТК-3-6	ТК-3-7	38,54	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-3-7	жилой дом 152а	12,8	0,027	0,027	Надземная	1994
ТК-4	ТК-4-1	340	0,15	0,15	Подземная канальная	1994
ТК-3-7	ТК-4	18,24	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-5	ТК-6	32	0,1	0,1	Надземная	1994
ТК-6	жилой дом 154а	12	0,1	0,1	Подземная канальная	1994
ТК-6	жилой дом 156	19,1	0,069	0,069	Подземная канальная	1994
ТК-6	жилой дом 156	104,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1994
ТК-1	ТК-3	322,9	0,15	0,15	Надземная	1994
ТК-3-4	жилой дом 42	41,7	0,05	0,05	Надземная	1994

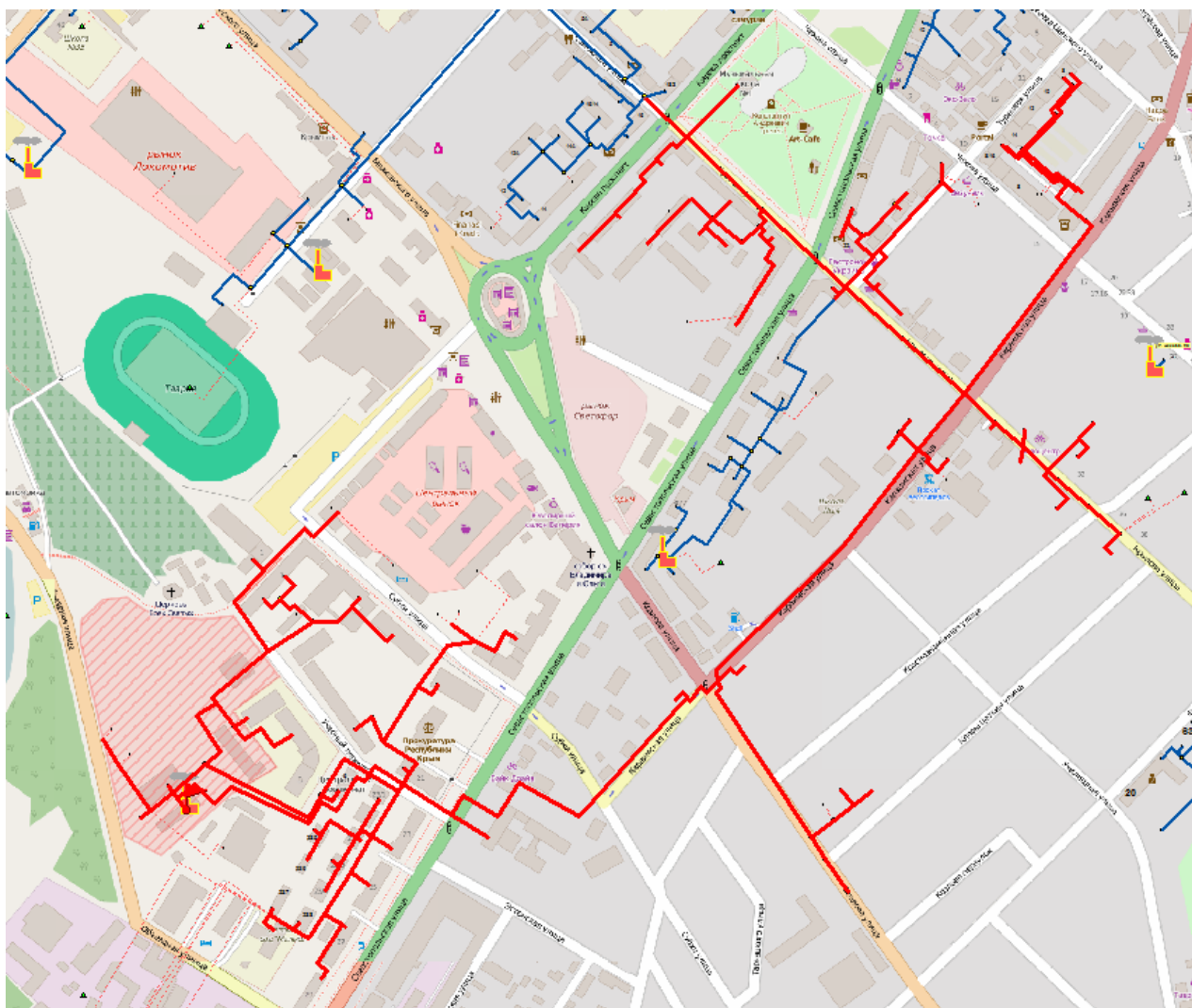


Рисунок 29 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Объездная, 9

Таблица 29 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Объездная, 9, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Объездная, 9	ТК-1-1	15,08	0,309	0,309	Надземная	1984
ТК-1	ТК-2	47,74	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-3	ТК-5	90,12	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-5	ТК-6	60,55	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-10	казарма № 20 в/ч 2209	26,86	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-25	дирекция по обеспечению деятельности совета министров	16,67	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-9	ТК-10	33,56	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-6	ТК-11	50,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-5	ТК-25	117,76	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-25	ТК-12	119,33	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-35	клуб в/ч 2209	29,68	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-35	ТК-36	90	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-36	казначейство	62,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-36	ТК-37	34,23	0,05	0,05	Надземная	1984
ТК-11	столовая в/ч 2209	12,94	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-6	ТК-9	18,4	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-10	казарма № 20 в/ч 2209	37,54	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-11	казарма № 13 в/ч 2209	64,18	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-20	д/с № 50	25,41	0,069	0,069	Подземная канальная	1984
ТК-20	жилой дом	6,51	0,04	0,04	Подземная канальная	1984
ТК-33	ТК-20	32,78	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-33	жилой дом	9,5	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-31	ТК-33	53,16	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-31	ТК-32	22,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-30	ТК-31	54,44	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-30	жилой дом	25,3	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-19	ТК-30	48,23	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-19	жилой дом	25,95	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-18	ТК-19	59,08	0,125	0,125	Надземная	1984
ТК-19	ТК-14	23	0,082	0,082	Надземная	1984
ТК-14	жилой дом	49,52	0,05	0,05	Надземная	1984

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-14	ТК-15	36,41	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-15	жилой дом	33,76	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-14	ТК-29	53,16	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-29	жилой дом	32,31	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-29	жилой дом	10,09	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-15	жилой дом	10,05	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-14	жилой дом	6,34	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-13	ТК-18	71,87	0,15	0,15	Надземная	1984
ТК-16	ТК-13	48,41	0,15	0,15	Надземная	1984
ТК-16	Военкомат	27,07	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-2	ТК-16	160,07	0,15	0,15	Надземная	1984
ТК-2	ТК-3	100,29	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-1-1	ТК-1	8,72	0,207	0,207	Надземная	1984
ТК-1	баня-прачечная в/ч 2209	9,41	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-1	ТК-24	32,18	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-24	ТК-27	63,36	0,05	0,05	Надземная	1984
ТК-27	ТК-28	33,69	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-3	ТК-4	33,93	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-4	Экономический институт	88,89	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-4	Суд	16,95	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-32	жилой дом	5,04	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-32	жилой дом	77,99	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-101	ТК-98	352,54	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-98	ТК-99	27,85	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-99	Админ. зд.	21,47	0,069	0,069	Подземная канальная	1984
ТК-99	Админ. зд.	18,42	0,069	0,069	Подземная канальная	1984
ТК-98	ТК-43	38,19	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-43	ул. Караимская, 22	18,63	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-98	ТК-66	81,41	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-66	ТК-93	47,56	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-93	жилой дом	7,45	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-93	ТК-94	41,95	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-95	ТК-96	15,5	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-96	ТК-96	46,08	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-95	Крымск.эксперная	61,95	0,05	0,05	Надземная	1984

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
	служба					
ТК-66	ТК-48	246,94	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-66	ТК-65	93,08	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-65	ТК-64А	87,22	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-64А	ТК-68	10,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-64А	ТК-86	46,36	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-86	ТК-46	34,4	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-46	ТК-47	21,97	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-87А	адм. зд.	7,3	0,04	0,04	Подземная канальная	1984
ТК-46	ТК-87А	52,63	0,04	0,04	Подземная канальная	1984
ТК-87А	жилой дом 23	18,05	0,027	0,027	Надземная	1984
ТК-88	жилой дом 22	14,32	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-88	жилой дом 21	20,11	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-48	ТК-107	60,55	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ЦТП ул. Чехова, 8	ТК-49	7,33	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-49	жилой дом 10/9	39,76	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-49	жилой дом 10/9	33,8	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-49	ТК-108	47,11	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-108	ТК-109	11,68	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-109	жилой дом 8/16	19,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-49	ТК-108	47,69	0,15	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-108	ТК-109	5,08	0,15	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-109	жилой дом 8/16	18,87	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-108	ТК-110	54,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-108	ТК-110	52,89	0,1	0,069	Подземная канальная	1984
ТК-110	ТК-111А	45,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-110	ТК-111А	49,26	0,1	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-111А	жилой дом 8	12,89	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-111А	жилой дом 8	20,97	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-40	ТК-101	54,33	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-23	ТК-39	24,38	0,259	0,259	Надземная	1984
ТК-23	ГПТУ-15	48,84	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-101	ТК-102	210,39	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-102	ТК-103	29,64	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-103	ТК-104	44,9	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-102	ТК-41	32,39	0,069	0,069	Подземная канальная	1984
ТК-41	ТК-42	27,41	0,069	0,069	Подземная канальная	1984

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-42	Крымская таможня	26,41	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-42	жилой дом	21,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-39	ТК-40	348,33	0,259	0,259	Подземная канальная	1984
ТК-40	Техникум	19,82	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-34	ТК-8	30,41	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-34	ТК-35	73,39	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-38	ТК-34	57,47	0,125	0,125	Надземная	1984
ТК-1-1	ТК-23	406,05	0,309	0,309	Надземная	1984
ТК-18	ТК-38	24,47	0,125	0,125	Надземная	1984
ТК-38	Уч. завед.	7,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-8	штаб в/ч 2209+д/у №1	24,18	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-63	ТК-63А	62,07	0,414	0,414	Подземная канальная	1984
ТК-63А	муз. школа	81,13	0,069	0,069	Надземная	1984
ТК-63А	ТК-70	14,91	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-64	ТК-63А	119,46	0,414	0,414	Подземная канальная	1984
ТК-64	ТК-50	24,69	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-50	ТК-54	27,79	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-54	ТК-55	42,46	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-55	жилой дом с адм. пом.	27,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-55	ТК-57	33,76	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-57	ТК-58	27,19	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-58	ТК-59	26,72	0,082	0,082	Надземная	1984
ТК-55	ТК-56	11,75	0,05	0,05	Надземная	1984
ТК-70	ТК-60	34,48	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-61	ТК-62	23,18	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-62	ТК-63	32,73	0,082	0,1	Надземная	1984
ТК-63	ТК-71	39,08	0,082	0,1	Надземная	1984
ТК-63	Жилой дом	7,93	0,082	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-60	ТК-61	25,72	0,1	0,1	Надземная	1984
ТК-60	Жилой дом	7,01	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-50	ТК-51	25,89	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-51	жилой дом	7,79	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-51	ТК-52	71,65	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-53	жилой дом	10,95	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-59	Жилой дом	16,78	0,082	0,082	Подземная канальная	1984
ТК-71	Жилой дом	20,86	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-52	ТК-53	32,48	0,082	0,082	Подземная канальная	1984

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-95	ТК-44	49,07	0,069	0,069	Надземная	1984
ТК-94	жилой дом	20,09	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-94	ТК-95	39,61	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-94	жилой дом	17,19	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-44	жилой дом	23,64	0,069	0,069	Подземная канальная	1984
ТК-44	мед. уч.	28,6	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-96	ТК-97	45,14	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-97	ТК-69	23,07	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-69	жилой дом с адм. пом.	9,29	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-56	библиотека	10,8	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-56	жилой дом с адм. пом.	30,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-47	жилой дом с адм. пом.	16,81	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-47	жилой дом с адм. пом.	16,36	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-64А	ТК-64	127,14	0,414	0,414	Подземная канальная	1984
ТК-68	жилой дом с адм. пом.	9,33	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-88	ТК-68	6,29	0,15	0,15	Подземная канальная	1984
ТК-87	ТК-45	62,87	0,05	0,05	Надземная	1984
ТК-45	жилой дом	40,33	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-45	жилой дом с адм. пом.	6,89	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-101	адм. зд.	43,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1984
ТК-107	ЦТП ул. Чехова, 8	8,93	0,207	0,207	Подземная канальная	1984
ТК-86	ТК-87	10,11	0,125	0,125	Подземная канальная	1984
ТК-87	ТК-88	104,87	0,1	0,1	Подземная канальная	1984
ТК-24	ФСБ	15,2	0,082	0,082	Подземная канальная	1984

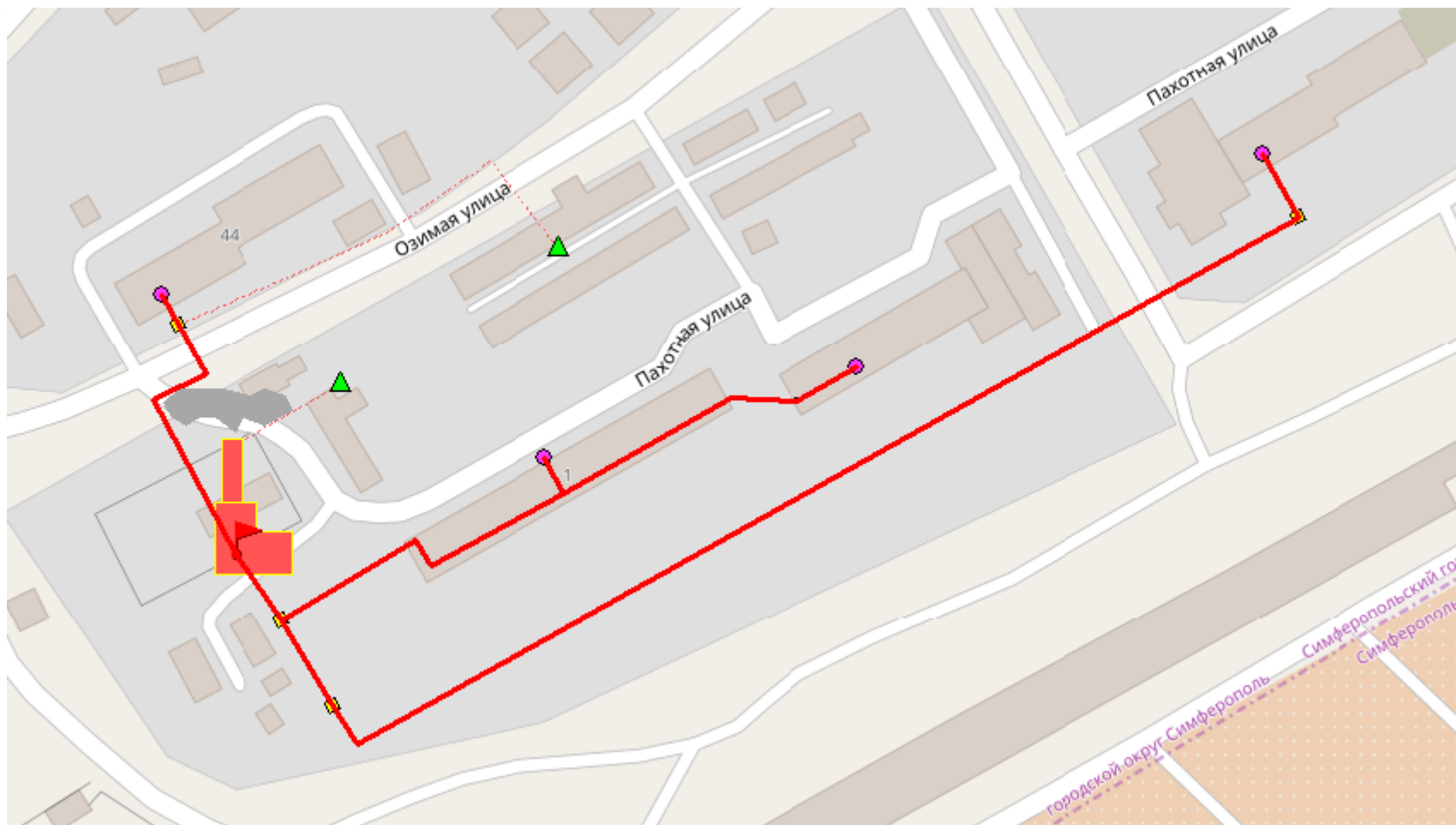


Рисунок 30 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Пахотная, 1а

Таблица 30 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Пахотная, 1а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего	Внутренний диаметр обратного	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
-----------------------------	----------------------------	------------------	------------------------------	------------------------------	-----------------------------	---------------

			трубопровода, м	трубопровода, м		
г. Симферополь, Котельная ул. Пахотная, 1а	ТК-3	69	0,082	0,082	Подземная канальная	1995
г. Симферополь, Котельная ул. Пахотная, 1а	ТК-1	29	0,15	0,15	Подземная канальная	1995
ТК-1	ТК-6	72	0,1	0,1	Подземная канальная	1995
ТК-6	ТК-7	59	0,1	0,1	Подземная канальная	1995
ТК-1	ТК-2	24,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1995
ТК-2	ТК-4	310	0,15	0,15	Подземная канальная	1995
ТК-4	жилой дом 5	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1995
ТК-3	жилой дом 44	3	0,082	0,082	Подземная канальная	1995
ТК-7	жилой дом 3	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1995
ТК-6	жилой дом 1	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1995

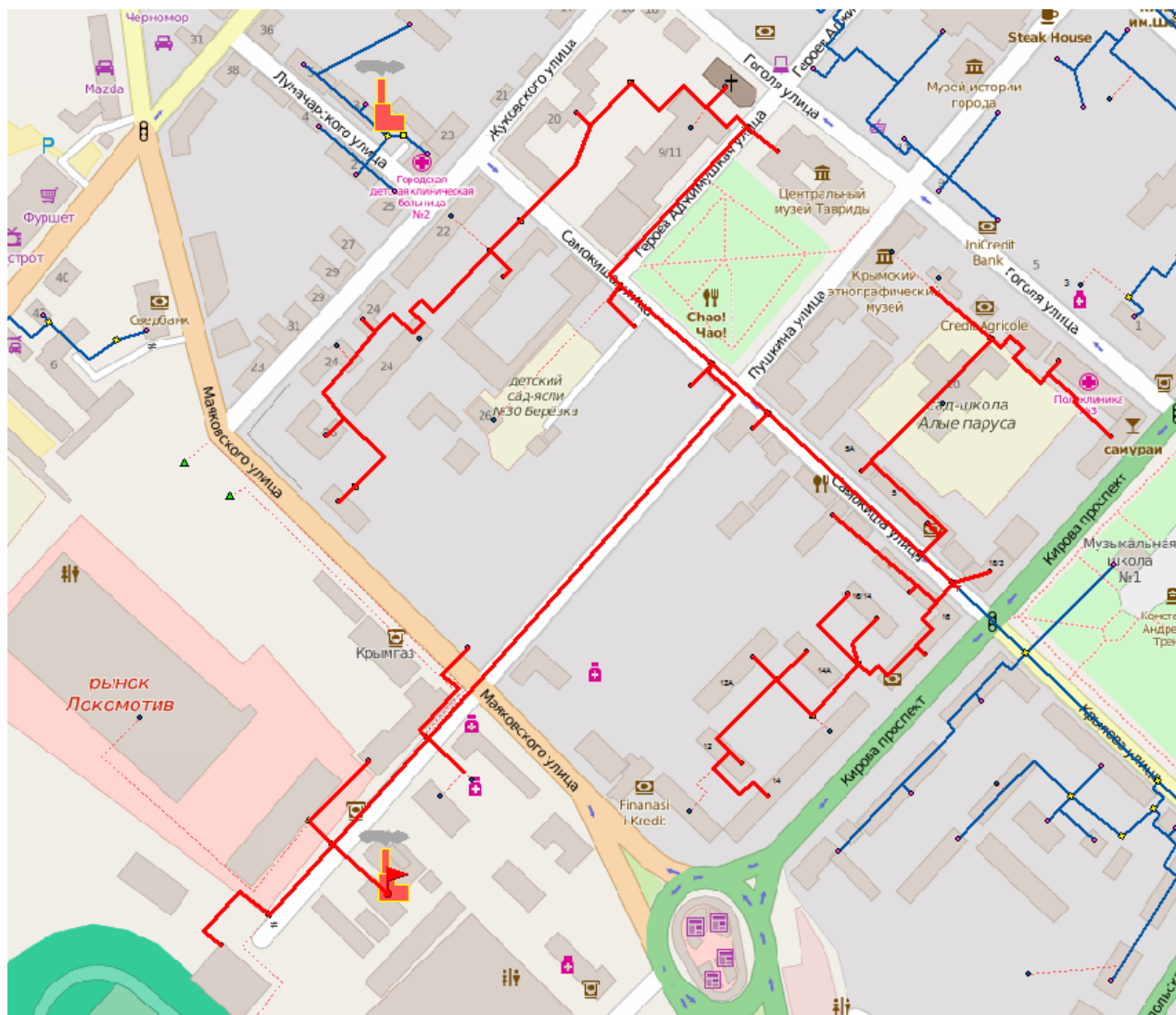


Рисунок 31 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Пушкина, 44/1

Таблица 31 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Пушкина, 44/1, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-62а	ТК-62б	134,92	0,414	0,414	Подземная канальная	2004
ТК-62б	ТК-41	7	0,1	0,1	Надземная	2004
ТК-41	жилой дом 5	8	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-41	ТК-42	30	0,1	0,1	Надземная	2004
ТК-42	жилой дом 5А	5	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-42	Тк-89	40	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
Тк-89	ТК-78	30	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-78	ТК-45	110	0,069	0,069	Подземная канальная	2004
ТК-78	ТК-78а	50	0,082	0,082	Надземная	2004
ТК-78а	поликлиника	12	0,082	0,082	Подземная канальная	2004
ТК-78а	жилой дом 22/2	34	0,082	0,082	Надземная	2004
ТК-62б	ТК-63	28,12	0,414	0,414	Подземная канальная	2004
ТК-63	ТК-48	16,46	0,125	0,125	Надземная	2004
ТК-48	ТК-49	18	0,05	0,05	Надземная	2004
ТК-49	жилой дом 14	10	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-48	ТК-52	32	0,125	0,125	Надземная	2004
ТК-52	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-52	ТК-79	45	0,125	0,125	Надземная	2004
ТК-79	жилой дом 16/14	28	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-79	ТК-80	42	0,125	0,125	Надземная	2004
ТК-80	ТК-81	30	0,125	0,125	Надземная	2004
ТК-81	жилой дом 14А	20	0,069	0,069	Подземная канальная	2004
ТК-81	жилой дом 12А	12	0,069	0,069	Подземная канальная	2004
ТК-81	ТК-90	56	0,125	0,125	Надземная	2004
ТК-90	жилой дом 12	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-90	ТК-39	10	0,082	0,082	Надземная	2004
ТК-39	жилой дом 14	57	0,082	0,082	Подземная канальная	2004
ТК-62а	Этнографический музей	17	0,1	0,1	Подземная канальная	2004
ТК-62	ТК-62а	50	0,414	0,414	Подземная канальная	2004
ТК-62	ЧП ИГНАТОВА	25	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-62	ТК-61а	50	0,414	0,414	Подземная канальная	2004
ТК-61а	ТК-61	200	0,414	0,414	Подземная канальная	2004
ТК-61	музей Тавриды	40	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-61	ТК-51	70	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-51	ТК-72	60	0,15	0,15	Подземная канальная	2004

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-72	ТК-72А	34	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-72А	жилой дом 20	3	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-72А	ТК-73	87	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-73	ТК-74	15	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-74	ТК-47	100,43	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-47	ТК-46	38,06	0,1	0,1	Надземная	2004
ТК-46	жилой дом 24	11,37	0,1	0,1	Подземная канальная	2004
ТК-46	ТК-44	20	0,1	0,1	Надземная	2004
ТК-44	ТК-43	30	0,1	0,1	Надземная	2004
ТК-43	ТК-75	64	0,05	0,05	Надземная	2004
ТК-75	жилой дом 5	14,65	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-76А	ТК-62	307	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-76	ТК-76А	93	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-76	ТК-40	21,84	0,125	0,125	Подземная канальная	2004
ТК-76	ТК-146	95	0,125	0,125	Подземная канальная	2004
г. Симферополь, Котельная ул. Пушкина, 44/1	ТК-76	20	0,207	0,207	Подземная канальная	2004
ТК-63	жилой дом 18/3	15	0,1	0,1	Подземная канальная	2004
ТК-43	жилой дом 26	5	0,05	0,05	Подземная канальная	2004
ТК-63	ТК-63	4	0,15	0,15	Подземная канальная	2004
ТК-40	адм. зд.	54,69	0,082	0,082	Подземная канальная	2004
ТК-146	стадион "ЛОКОМОТИВ"	5	0,082	0,082	Подземная канальная	2004
ТК-76А	ТК-50	31,99	0,082	0,082	Надземная	2004
ТК-51	духовное училище	17,96	0,082	0,082	Подземная канальная	2004
ТК-49	адм. зд.	71,6	0,05	0,05	Надземная	2004
ТК-76А	жилой дом	82,66	0,082	0,082	Надземная	2004
ТК-74	жилой дом	25,36	0,1	0,1	Подземная канальная	2004
ТК-79	д/с № 30	64,77	0,05	0,05	Надземная	2004
ТК-61а	Детский сад	37,19	0,05	0,05	Подземная канальная	2004



Рисунок 32 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Радищева, 69а

Таблица 32 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Радищева, 69а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Радищева, 69а	ТК-2	16	0,207	0,207	Надземная	1974
ТК-2-5	жилой дом 62	10,09	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-2-5	ТК-2-7	26,03	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
г. Симферополь, Котельная ул. Радищева, 69а	ТК-1	11,8	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-5	ТК-6	9,27	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-5	ТК-7	22,5	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-7	ТК-7-1	69,8	0,05	0,05	Надземная	1974
ТК-7-1	ТК-8	42,6	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-8	жилой дом 65	1,6	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-2-1	ТК-2-4	34	0,069	0,069	Надземная	1974
ТК-2	ТК-2-1	15,19	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-2-3	жилой дом 58	21	0,05	0,05	Надземная	1974
ТК-2-3	жилой дом 67/8	49,9	0,05	0,05	Надземная	1974
ТК-6-1	жилой дом 9	12,5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-2-5	ТК-2-6	13,8	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-2-6	жилой дом 64	7,97	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-2-6	ТК-2-7	19	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-3-1	ТК-3-7	11,33	0,125	0,125	Подземная канальная	1974
ТК-3	жилой дом 66	17,4	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-3	ТК-3-1	29,3	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-3-2	ТК-3-3	40	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-3-3	ТК-3-4	40,2	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-3-4	жилой дом 68	22,42	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-3-4	ТК-3-6	73,4	0,125	0,125	Надземная	1974
ТК-3-4	ТК-3-5	15,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-3-3	жилой дом 47	18,66	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-7	Вед. ж.д.ОАО "Нега"	5,5	0,04	0,04	Подземная канальная	1974
ТК-2	ТК-2-5	2,2	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-2-1	ТК-2-2	32	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-2-4	жилой дом 37	21	0,05	0,05	Надземная	1974
ТК-6	ТК-6-1	7,46	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-1	ТК-5	35,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-1	жилой дом 69	7,82	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-2-2	ТК-2-3	20,49	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-2-2	жилой дом 60	8,51	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-7-1	жилой дом 70	8,74	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-3-7	жилой дом 43	5,56	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-3-7	жилой дом 41	12	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-3-6	жилой дом 72	12	0,05	0,05	Надземная	1974
ТК-3-5	жилой дом 70	5,52	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-3-5	ТК-4	14,7	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-4	жилой дом 77	5,5	0,04	0,04	Подземная канальная	1974
ТК-6-1	СМУ Укрбытпром	2	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-2-7	ТК-3	51	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-3-1	ТК-3-2	16	0,15	0,15	Надземная	1974

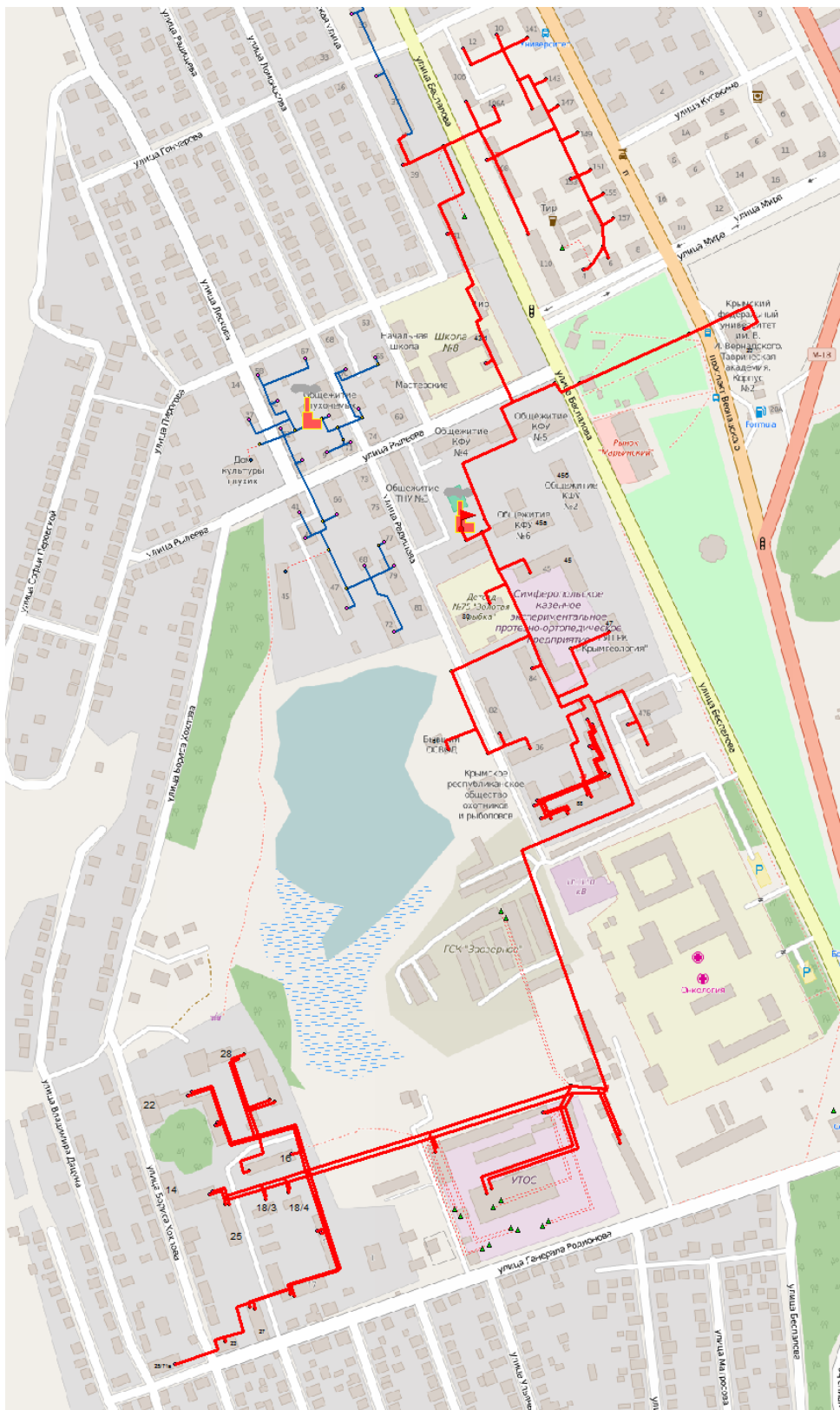


Рисунок 33 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Радищева, 78

Таблица 33 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Радищева, 78, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10	ТК-11	37,8	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-11	ТК-11-1	38,5	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ТК-11-1	жилой дом 108	12,67	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ЦТП ул. Беспалова, 108А	ТК-11-2	17,7	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-12	ТК-18	16,3	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-14	жилой дом 143	9,1	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-14	ТК-15	19,9	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-15	ТК-16	60,1	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-17	жилой дом 12	9,5	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-16	ТК-17	30,8	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-16	жилой дом 10	8,1	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-16	жилой дом 141	21,5	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-13	ТК-14	28,2	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-13	жилой дом 147	8,2	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-11-1	ЦТП ул.Беспалова, 108А	1	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ТК-11-1	жилой дом 110	124,4	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-18	жилой дом 149	12,2	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-18	ТК-19	48,2	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-19	жилой дом 151	9,9	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-19	ТК-20	30,2	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-20	жилой дом 155	9,9	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-20	ТК-21	27,2	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-21	жилой дом 157	9,7	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-21	ТК-22	27,1	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-22	жилой дом 6	8	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-22	ТК-23	31	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-10	ТК-1-3	20,06	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-1-3	жилой дом 39	6,58	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-7-2	жилой дом 41	1	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-19	жилой дом 153	6,3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-15	жилой дом 145	14,4	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-7	ТК-8	59,9	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-23	жилой дом 4	7,9	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ЦТП ул. Родионова, 56	ТК-28	1	0,15	0,15	Подземная канальная	2013

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-28	ТК-29	24,3	0,15	0,15	Надземная	2013
ТК-29	ТК-29-1	21,58	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-29	ТК-30	155,21	0,15	0,15	Надземная	2013
ТК-33	ТК-33-1	63,26	0,15	0,15	Надземная	2013
ТК-33-1	жилой дом 16	25,5	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-36	ТК-37	22,3	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-37	жилой дом 28	48	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-36	ТК-36-1	94,75	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-36-1	жилой дом 20	1	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-36-1	жилой дом 22	94,75	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-33-1	жилой дом 19	7,48	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ТК-33-1	ТК-34	54,5	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-34	ТК-34-1	36,76	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-34-1	ТК-34-2	42,42	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-34-2	жилой дом 27/21	2	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-34-2	ТК-34-3	63,09	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-34-3	жилой дом 23	2	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-34-3	жилой дом 25/71	68,55	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-33	ТК-33-1	40	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-27	ТК-5	52	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-5	жилой дом 47б	5	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-5	жилой дом 47в	21	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-24-1	ТК-24-1'	32,9	0,05	0,05	Подземная канальная	1981
ТК-24-2	ТК-39	88,68	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-39	ТК-40	56	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-41	ТК-41а	19,48	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-41а	жилой дом 82	28	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-24-3	жилой дом 84	50,89	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-41а	жилой дом 86	35,87	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-24	ТК-24-1	16,79	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-24	Протезный завод	65	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-24-1	ТК-24-2	51	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-24-4	ТК-25	53	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-24-4	ТК-26	37,6	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-26	ТК-27	11,11	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-26	ЦТП ул. Беспалова, 47а	110	0,15	0,15	Подземная канальная	2013

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-27	ЦТП ул. Родионова, 5б	471	0,207	0,207	Надземная	2012
ТК-3	ТК-4	20,19	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-7	ТК-7-1	48,8	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-7-1	школа № 8	2	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-7-1	ТК-7-2	151,89	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
г. Симферополь, Котельная ул. Радищева, 78	ТК-2	32	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-11-2	ТК-12	63,5	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ТК-11	жилой дом 106	60,2	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-11	жилой дом 106а	10,9	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-8	ТК-9	33,62	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-2	ТК-3	17,84	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-24-1'	ДУУ № 75 "Золотая рыбка"	20,73	0,05	0,05	Подземная канальная	1981
ТК-4	ТК-7	113,58	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-24-2	ТК-24-3	20	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-40	ТК-41	27,71	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-40	ГСК "Заозерный"	28	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-25	ГУП РК "Крымгеология"	29	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-1	СК	31	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ЦТП ул. Беспалова, 47а	ТК-26-1	7,02	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ТК-26-1	ТК-26-2	37	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ТК-26-1	СК	31	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-26-1	ТК-26-2	37	0,125	0,125	Подземная канальная	1981
ТК-26-1	жилой дом 88	20	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
СК	жилой дом 88	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
СК	ТК-26-4	26	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-26-4	ТК-26-5	20,91	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-26-5	жилой дом 88	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-4	жилой дом 88	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
СК	жилой дом 88	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
СК	ТК-26-4	26	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-26-4	ТК-26-5	20,88	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-26-5	жилой дом 88	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-26-4	жилой дом 88	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-2	жилой дом 47а	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-2	ТК-26-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-26-3	жилой дом 47а	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-3	жилой дом 47а	26	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-2	жилой дом 47а	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-2	ТК-26-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	2014
ТК-26-3	жилой дом 47а	3	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-3	жилой дом 47а	26	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-26-1	жилой дом 88	20	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-37	жилой дом 28	35	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-36	ТК-36-1	94,75	0,069	0,069	Надземная	2014
ТК-36-1	жилой дом 20	1	0,069	0,069	Надземная	2014
ТК-36-1	жилой дом 22	94,75	0,069	0,069	Надземная	2014
ТК-36	ТК-11А	22,3	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-11А	жилой дом 28	35	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-11А	жилой дом 28	48	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-36	жилой дом 16	50	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-33-3	жилой дом 25	1	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-33-3	жилой дом 14	1	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-33-1	ТК-33-2	40	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-33-2	ТК-33-3	41	0,1	0,1	Надземная	2013
ТК-33	ТК-33-1	24,66	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-33-1	частный дом 18/4	10,3	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33-2	частный дом 18/3	10,3	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33	ТК-33-1	40	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33-3	жилой дом 25	1	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33-3	жилой дом 14	1	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-34-1	жилой дом 17	6,37	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-28	ТК-29	24,3	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-29	ТК-29-1	112,76	0,05	0,05	Подземная канальная	2015
ТК-29	ТК-30	152,69	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-28	жилой дом 5	49,6	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-28	жилой дом 5	49,6	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33	ТК-33-1	74,22	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-33-1	ТК-34	47,61	0,1	0,069	Подземная канальная	2013
ТК-34	ТК-34-1	37,96	0,082	0,05	Подземная канальная	2014

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-34-1	жилой дом 17	7,42	0,082	0,05	Подземная канальная	2014
ТК-34-1	ТК-34-2	56,06	0,082	0,05	Надземная	2014
ТК-34-2	жилой дом 27/21	7,92	0,069	0,05	Подземная канальная	2014
ТК-33-1	ТК-33-2	40	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33-2	ТК-33-3	41	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33-1	частный дом 18/4	10,3	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33-2	частный дом 18/3	10,3	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33-1	жилой дом 19	7,52	0,1	0,069	Подземная канальная	2013
Задвижка	ТК-1-3	34,56	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-30	ТК-33	134,06	0,15	0,15	Надземная	2013
ТК-30	ТК-33	134,06	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-30	ООО "КРЫМПЛАСТ" Адм. зд.	21,42	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-30	ООО "КРЫМПЛАСТ" Адм. зд.	21,42	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-29-1	ООО "КРЫМПЛАСТ" "А"	160,39	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-29-1	ООО "КРЫМПЛАСТ" "А"	160,39	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-29-1	ООО "КРЫМПЛАСТ" Л", "Т"	18,51	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-29-1	ООО "КРЫМПЛАСТ" Л", "Т"	18,51	0,05	0,05	Надземная	2015
ТК-33	ТК-36	84,22	0,15	0,15	Надземная	2013
ТК-33-1	ТК-36	73,13	0,082	0,082	Надземная	2014
ТК-9	СК	124,46	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
СК	ФГАОУ ВО "КФУ им. В.И. Вернадского" ЦНТИ	103,4	0,082	0,082	Подземная канальная	2014
ТК-12	ТК-13	11,9	0,1	0,1	Подземная канальная	2013
ТК-3	ТК-24	22,2	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-7-2	ТК-10	112,19	0,15	0,15	Подземная канальная	2013
ТК-24-3	ТК-24-4	59	0,207	0,207	Подземная канальная	2012

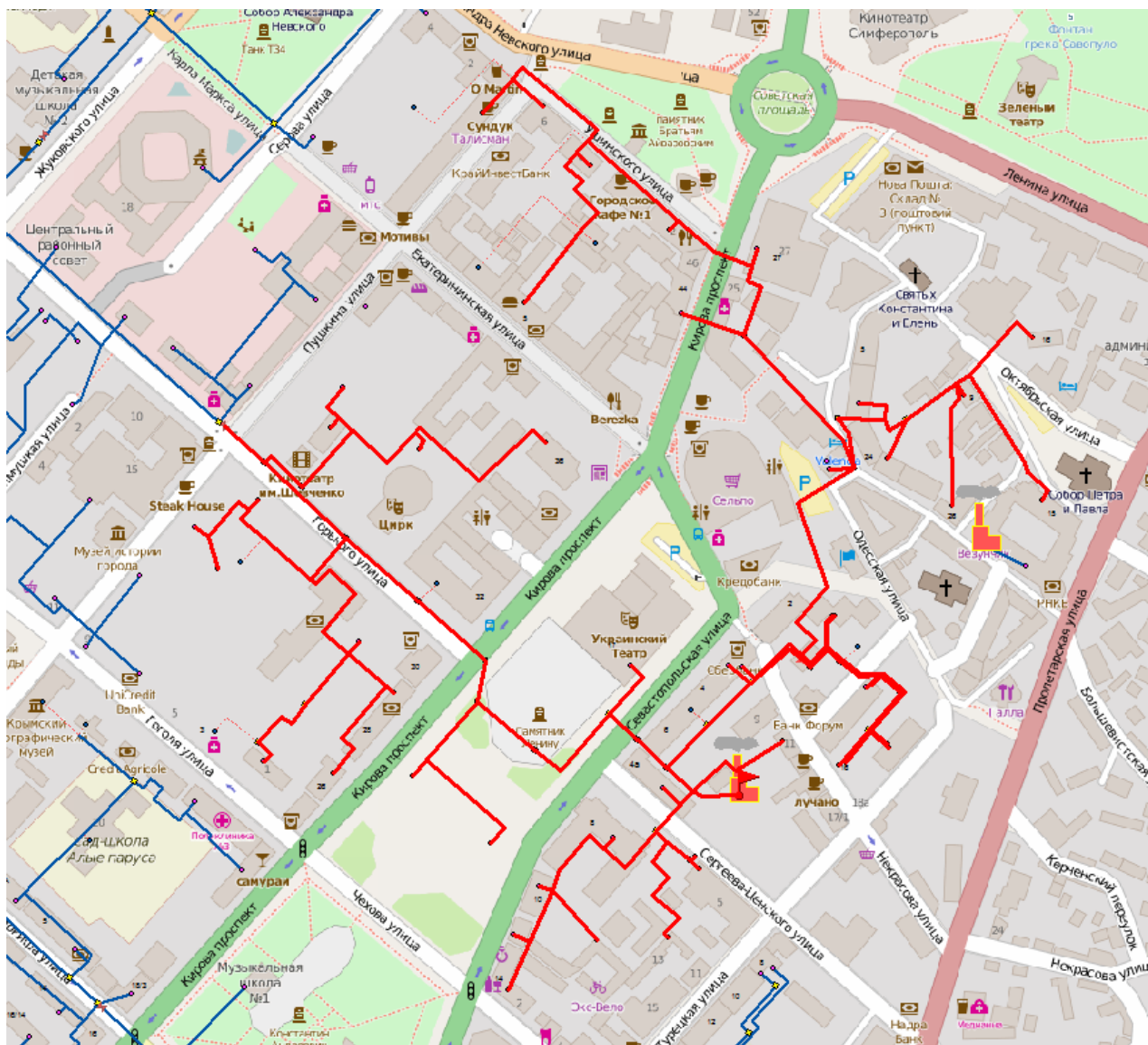


Рисунок 34 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. С. Ценского, 4а

Таблица 34 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. С. Ценского, 4а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. С. Ценского, 4	ТК-1	15	0,207	0,207	Надземная	2012
ТК-1	ТК-3	10	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-3	ТК-145	40	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-145	ТК-6	49,82	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-6	ТК-7	62	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-6	Дом профсоюзов	10,19	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-7	Региональное упр-е Украина	10	0,069	0,069	Подземная канальная	2012
ТК-7	ТК-8	39,69	0,05	0,05	Подземная канальная	2012
ТК-7	жилой дом 2	55	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-145	ТК-145а	10	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-145а	ТК-147	30	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-145а	жилой дом 13	95	0,069	0,069	Надземная	2012
ТК-147	жилой дом 3	15	0,04	0,04	Подземная канальная	2012
ТК-3	жилой дом	25	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-1	ТК-120а	58	0,207	0,207	Надземная	2012
ТК-120а	ТК-120	31,85	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-120	ТК-119	26,93	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-119	Академический муз. театр	57	0,125	0,125	Подземная канальная	2012
ТК-119	СК-116	60,07	0,15	0,15	Подземная	2012

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
СК-116	ТК-115	52,68	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-120а	ТК-141	27,79	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-141	ТК-140	40	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-1	БТИ	110	0,05	0,05	Надземная	2012
ТК-140	ТК-140а	38	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-115	СК-114	37	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
СК-114	ТК-113	45	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-113	ТК-112	75	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-112	ТК-112-1	45	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-112-1	ТК-112-5	55	0,125	0,125	Подземная канальная	2012
ТК-112-1	ТК-112-2	65	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-112а	ТК-112-4	40	0,082	0,082	Надземная	2012
ТК-112-2	ТК-112а	47,72	0,082	0,082	Надземная	2012
ТК-112-2	ТК-112-3	55	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-112-4	жилой дом 24	6	0,069	0,069	Надземная	2012
ТК-140	жилой дом 4	36	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ЦТП ул. Севастопольская, 4а	ТК-22	1	0,15	0,15	Надземная	2012
ТК-140а	ТК-140а	0,5	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-138	ТК-25	99,72	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-138	ТК-132	30	0,207	0,207	Подземная канальная	2012

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-112-3	жилой дом 28	5	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-112-3	жилой дом 26	95	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-112-5	ТК-112-6	15	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-112-6	жилой дом 8	4	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-112-6	ТК-112-7	27	0,05	0,05	Подземная канальная	2012
ТК-115	ТК-9	53	0,082	0,082	Надземная	2012
ТК-9	Министерство внутренней политики и эконом. развития	10	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-9	Министерство внутренней политики и эконом. развития	40	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-112	ТК-111	72,43	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-111	СК	30	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
СК	ТК-111-1	60	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-111-1	ТК-111-3	40	0,1	0,1	Надземная	2012
ТК-111-3	Госуд. Цирк им. Тезикова	30	0,1	0,1	Надземная	2012
ТК-111-3	адм. зд.	190	0,1	0,1	Надземная	2012
ТК-22	ТК-142	15	0,15	0,15	Надземная	2012
ТК-142	жилой дом 3/2	25	0,069	0,069	Надземная	2012
ТК-142	ТК-143	35	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-143	СК	20	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-144	ТК-145	35	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-145	ТК-146	46,99	0,082	0,082	Подземная канальная	2012

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-146	жилой дом 9	10	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-146	жилой дом 16	35	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
СК	ТК-144	6	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-111-1	ТК-111-2	30	0,1	0,1	Надземная	2012
ТК-111-2	ООО "Кинотеатр им.Т.Г.Шевченко"	10	0,1	0,1	Надземная	2012
ТК-111-2	Дом офицеров	19,81	0,1	0,1	Надземная	2012
ТК-25	ТК-26	38,14	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-26	ТК-27	20,45	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-27	магазин промтоваров	13,68	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-25	жилой дом 44	48,12	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-27	ТК-28	62,52	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-28	ул. Ушинского, 2/4	9,03	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-28	ТК-29	86,41	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-29	ТК-30	11,39	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-30	Управление статистики	13,79	0,069	0,069	Подземная канальная	2012
ТК-30	ТК-31	77,78	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-31	жилой дом 5	65,71	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-134	ТК-135	65	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-137	жилой дом 15	120	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-137	пожарная часть	70	0,1	0,1	Подземная	2012

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-135	адм. зд.	60	0,069	0,069	Подземная канальная	2012
ТК-135	ТК-137	11,04	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-135	жилой дом 9	10,1	0,069	0,069	Подземная канальная	2012
ТК-8	жилой дом 14/2	37,19	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-8	жилой дом 12	12,05	0,069	0,069	Подземная канальная	2012
ТК-29	ТК-32	79,52	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-32	ТК-33	10,52	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-33	адм. зд.	28,8	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-33	адм. зд.	32,7	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-111	ТК41-Д	38,29	0,15	0,15	Подземная канальная	2012
ТК-112-7	жилой дом 14	10	0,05	0,05	Подземная канальная	2012
ТК-138	ансамбль "Таврия"	23,35	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-132	ТК-125	32	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-125	жилой дом + прочие	30,3	0,069	0,069	Подземная канальная	2012
ТК-134	жилой дом 24	18	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-144	жилой дом 3/8	35	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-22	жилой дом 4	80,3	0,05	0	Подземная канальная	2012
ТК-22	ТК-142	16,66	0,1	0,082	Надземная	2012
ТК-142	жилой дом 3/2	25	0,05	0,05	Надземная	2012

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-142	ТК-143	35	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-144	жилой дом	35	0,05	0,05	Подземная канальная	2012
ТК-144	ТК-145	35	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-146	жилой дом 16	35	0,05	0,05	Подземная канальная	2012
ТК-146	жилой дом 9	10	0,05	0,05	Подземная канальная	2012
ТК-112-2	ул. Горького, 2	12,61	0,1	0,1	Подземная канальная	2012
ТК-140a	ТК-138	210	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-125	ТК-134	45	0,125	0,125	Подземная канальная	2012
ТК-140a	ЦТП ул. Севастопольская, 4a	0,5	0,207	0,207	Подземная канальная	2012
ТК-143	СК	20	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
СК	ТК-144	6	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-145	ТК-146	46,99	0,082	0,082	Подземная канальная	2012
ТК-112-7	жилой дом 12	1	0,05	0,05	Подземная канальная	2012
ТК-147	Церковь	4,59	0,04	0,04	Подземная канальная	2012

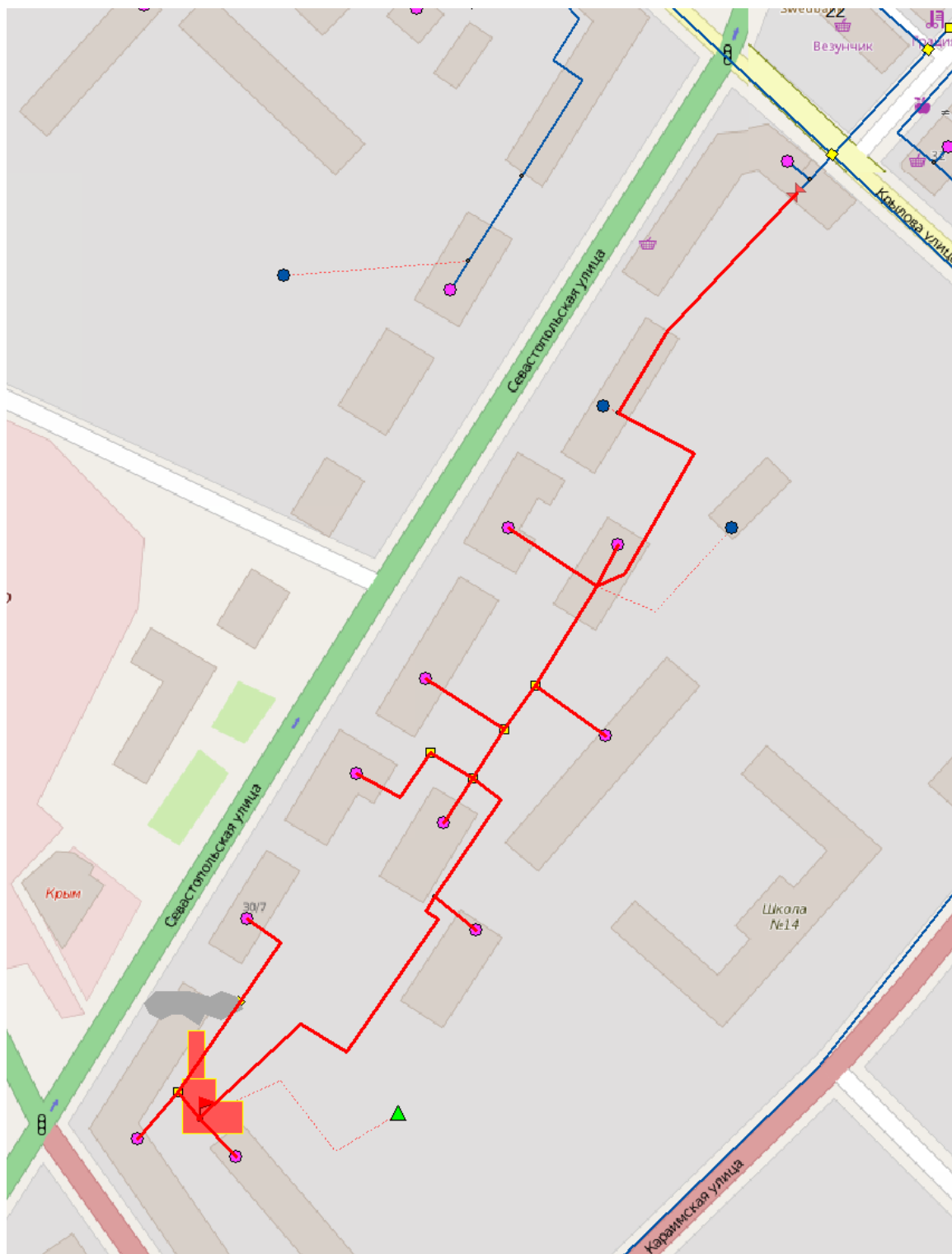


Рисунок 35 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Севастопольская, 32а

Таблица 35 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Севастопольская, 32а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Севастопольская, 32а	ТК-1	8,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1998
ТК-1	жилой дом 32/18	13,7	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-1	ТК-2	42,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1998
г. Симферополь, Котельная ул. Севастопольская, 32а	жилой дом 34	5,2	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
г. Симферополь, Котельная ул. Севастопольская, 32а	ТК-93	124,94	0,082	0,082	Надземная	1998
ТК-93	жилой дом 30/6	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-93	ТК-92	49,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-92	жилой дом 30/5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-92	ТК-92а	49,89	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-92	ТК-91	23,2	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-91	жилой дом 30/2	25,4	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-91	ТК-90	16,4	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-90	жилой дом 30/3	29,4	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-90	ТК-89	28,8	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-89	жилой дом 30/1	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-89	жилой дом 30	22,8	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-89	ТК-88	38,1	0,082	0,082	Подземная	1998

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-88	ТК-88	92,67	0,082	0,082	Подземная канальная	1998
ТК-92а	жилой дом 30/4	58,6	0,05	0,05	Подземная канальная	1998
ТК-2	жилой дом 0/7	32	0,1	0,1	Подземная канальная	1998

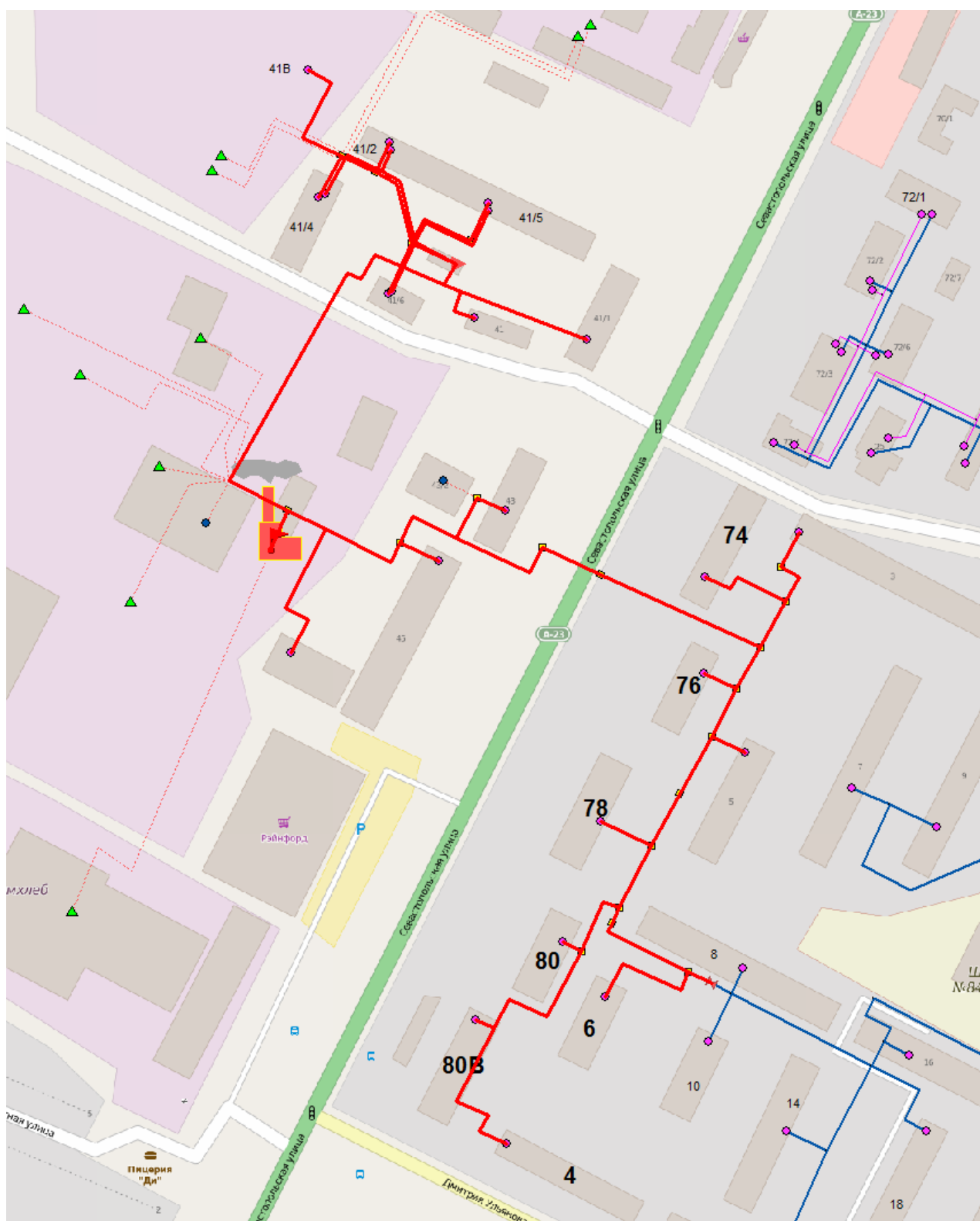


Рисунок 36 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Севастопольская, 45а

Таблица 36 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Севастопольская, 45а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-0-1	ТК-0	12	0,15	0,15	Надземная	1997
ТК-0	ТК-1	40	0,125	0,125	Надземная	1997
ТК-1	Институт "НИПИ-ШЕЛЬФ"	9,7	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-1	ТК-1-1	21,3	0,125	0,125	Подземная канальная	1997
ТК-1-1	ТК-1а	19,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-1а	Окружной суд в АРК	11,9	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-0-1	ТК-1-2	24,6	0,125	0,125	Подземная канальная	1997
ТК-1-2	ТК-33-1	188	0,125	0,125	Подземная канальная	1997
ТК-33-1	ЦТП Севастопольская 45А	1	0,125	0,125	Надземная	1997
ЦТП Севастопольская 45А	ТК-17	12,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-17	адм. зд. 41/6	19,1	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-17	ТК-18	47,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-19	жилой дом 41/4	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-19	жилой дом 41В	56,3	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-17	ТК-16	26,5	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-16	жилой дом 41/5	18	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-33-1	ТК-35	8,61	0,082	0,082	Надземная	1997
ТК-35	ТК-34	17	0,04	0,04	Надземная	1997
ТК-34	жилой дом 41	6,7	0,04	0,04	Надземная	1997
ТК-35	адм. зд. 41/1	60,6	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-1-1	ТК-2	54,3	0,125	0,125	Подземная канальная	1997
ТК-2	ТК-3	19,3	0,125	0,125	Подземная	1997

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-31	ТК-30	10,9	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-30	жилой дом 76	16,29	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-30	ТК-29	24,56	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-29	жилой дом 5	15,3	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-29	ТК-28	29,2	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-27	жилой дом 78	27,5	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-27	ТК-25	32,5	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-25	ТК-26	23,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-26	жилой дом 80	8,9	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-26	ТК-41	71,6	0,082	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-41	жилой дом 80В	9,57	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-41	жилой дом 4	42,5	0,069	0,069	Подземная канальная	1997
ТК-25	ТК-24	6,6	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-23	адм. зд. 6	30,8	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-23	ТК-22	11,86	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-31	ТК-32	33,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-32	жилой дом 74	30,4	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-32	ТК-33	23,5	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-33	жилой дом 3	10,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-17	ТК-16	26,5	0,082	0,04	Подземная	1997

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-16	жилой дом 41/5	18	0,069	0,04	Подземная канальная	1997
ТК-17	ТК-18	47,2	0,1	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-19	жилой дом 41/4	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-17	адм. зд. 41/6	19,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-0	Институт "НИПИ-ШЕЛЬФ"	64,1	0,05	0,05	Надземная	1997
ТК-3	ТК-31	104,5	0,125	0,125	Подземная канальная	1997
ТК-18	ТК-19	17,35	0,1	0,1	Подземная канальная	1997
ТК-18	ТК-19	17,34	0,1	0,082	Подземная канальная	1997
ТК-18	жилой дом 41/2	2,7	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
ТК-18	жилой дом 41/2	2,7	0,05	0,05	Подземная канальная	1997
г. Симферополь, Котельная ул. Севастопольская, 45а	ТК-0-1	19,66	0,259	0,259	Подземная канальная	1997
ТК-28	ТК-27	28,5	0,15	0,15	Подземная канальная	1997
ТК-24	ТК-23	35,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1997

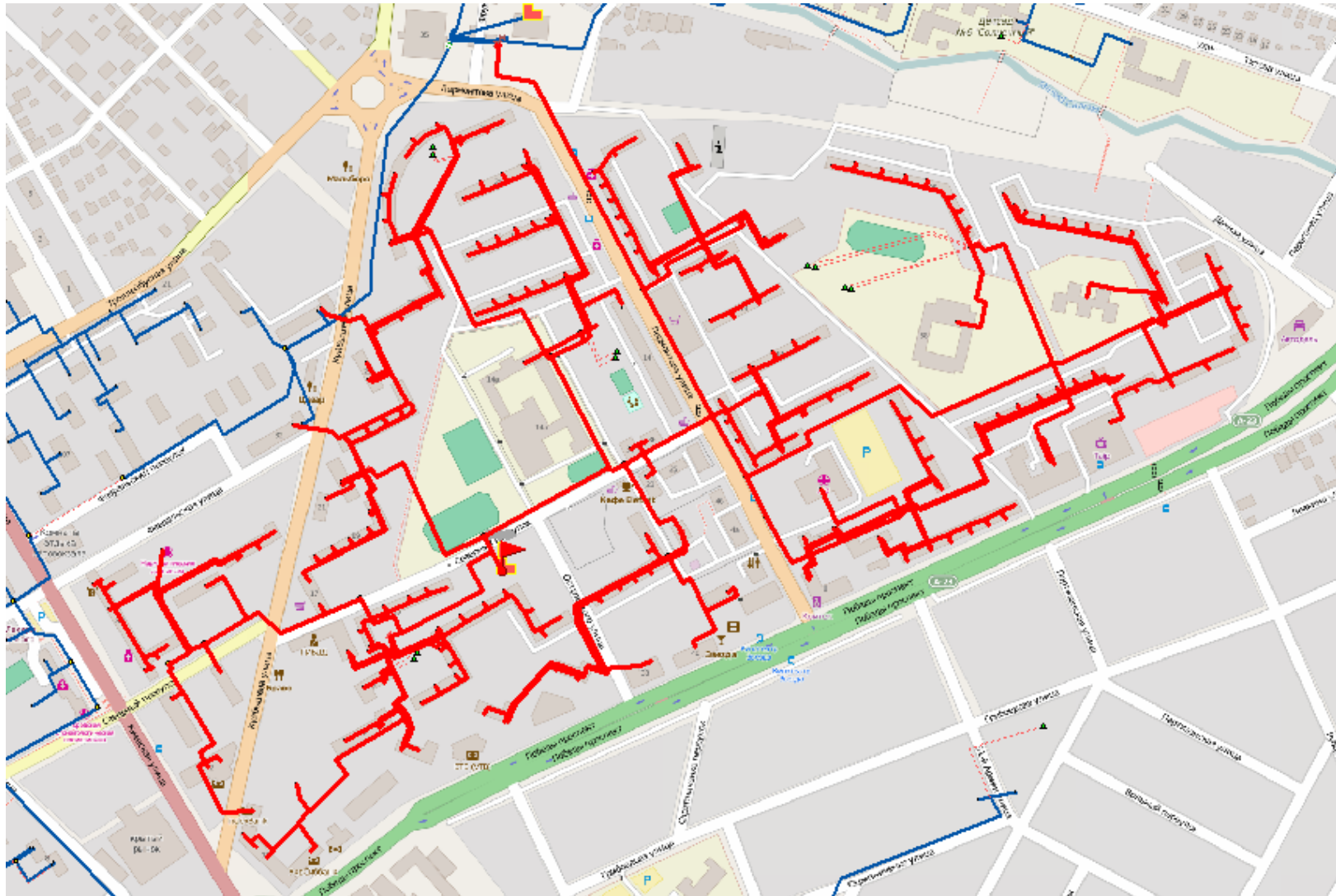


Рисунок 37 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Северный, 17

Таблица 37 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Северный, 17, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10	ТК-27	155,36	0,414	0,414	Подземная канальная	1978
ТК-10	ТК-20	73,2	0,414	0,414	Надземная	1978
УТ-2-1	УТ-73	4,25	0,414	0,414	Подземная канальная	1978
ТК-27	УТ-73	300,72	0,414	0,414	Подземная канальная	1978
УТ-73	УТ-73	5,53	0,414	0,414	Подземная канальная	1978
г. Симферополь, Котельная пер. Северный, 17	ТК-0	10	0,309	0,309	Подземная канальная	1978
ТК-17-7	ТК-18	72	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-17-7	жилой дом 12	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-17-6	ТК-17-7	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-17-2	ТК-17-3	20	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-17	ТК-17-2	10	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-1	ЦТП ул. Куйбышева, 25а	188	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-0	ТК-1	13	0,309	0,309	Подземная канальная	1978
ТК-18-4	жилой дом 28	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-18-3	ТК-18-4	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-18-1	жилой дом 30	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-18	ТК-18-1	27	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-17-1	ГУ МВД	42	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-18	жилой дом 38/1	54	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-18-2	жилой дом 28	79,62	0,069	0,069	Надземная	1978
ТК-18-1	жилой дом 30	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-18	ТК-18-1	27	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-17-7	ТК-18	118,51	0,082	0,082	Надземная	1978
ТК-17-7	жилой дом 12	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-17-2	ТК-17-7	80	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-14	ЦТП ул. Киевская, 83а	76	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-13в	жилой дом 4	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-14	ТК-15	6	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-15-1	Госбюджучр-е КР "Дирекция по обесп-ю деяти СМ РК..."	19	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-15-1	ТК-15-2	98	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-11	ТК-12	49	0,082	0,082	Надземная	1978
СК	ТК-13	76	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-13	ТК-13а	35	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-15	ТК-15-1	20	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-15-2	ООО "Юнисерв"	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-15-2	ФЛ Рыбальченко А.В. (банк Петрокоммерц)	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10	УГАИ ГУ МВД	60,43	0,05	0,05	Надземная	1978
ТК-10	УГАИ ГУ МВД	47,21	0,05	0,05	Надземная	1978
СК	ЦТП ул. Куйбышева, 15а	1	0,259	0,259	Надземная	1978
ЦТП ул.	ТК-10	1	0,15	0,15	Надземная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
Куйбышева, 15а						
ТК-10	ТК-11	30	0,15	0,15	Надземная	1978
ТК-10	ТК-11	30	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-11	ТК-12	49	0,15	0,15	Надземная	1978
ТК-12	ТК-11	12	0,15	0,15	Надземная	1978
ТК-12	ТК-12-1	38	0,082	0,082	Надземная	1978
ТК-12	жилой дом 22	38	0,05	0,05	Надземная	1978
ТК-11	ТК-11-1	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-11	жилой дом 9	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-0	СК	170	0,259	0,259	Надземная	1978
ТК-10	ТК-10-1	21	0,15	0,15	Надземная	1978
ТК-10	ТК-10-1	21	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-10	жилой дом 15	27	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-15-2	ПАО "Креди Агриколь Банк"	97,26	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-11а	ТК-11б	8	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-11в	ГИДРОСТРОЙ-1+КРЫМГИПРОВОДХОЗ+ООО "Бюро инновац технологий"	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-11	ТК-11а	185	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-11	ТК-11-1	33	0,05	0,05	Надземная	1978
ТК-12	ТК-11	12	0,082	0,082	Надземная	1978
ТК-11	жилой дом 24	33	0,05	0,05	Надземная	1978
ТК-11а	ГБУ РК "ЦСОГПВиИ КР г.С" Лит. А-Ж отд.реабил.детей-инвалидов	10	0,069	0,069	Надземная	1978
ЦТП ул. Куйбышева, 25а	ТК-7	6,27	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-7	ТК-7-1	27	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-7	ТК-7-2	37	0,15	0,1	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-7-2	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-2	ТК-7-3	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-7-1	жилой дом 23	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-1	жилой дом 21	37,75	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7	ТК-7-2	37	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-7	ТК-7-1	27	0,069	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-1	жилой дом 23	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-1	ТК-2	150	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-4а	Школа-лицей №3 им А.С. Макаренко	65,12	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-4а	ГУП РК "Крымтелеком"	10,58	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-4а	ТК-5	46,68	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-5	ТК-5-1	39	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-5-1	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-1	ТК-5-6	72	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-5-6	ТК-5-7	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-5-6	ТК-5-11	54	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ЦТП ул. Лермонтова, 14а	ТК-4а	1	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-5	жилой дом 14	43	0,082	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-5	ТК-5-1	39	0,1	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-1	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-1	ТК-5-6	72	0,1	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-6	жилой дом 18	26,22	0,1	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-6	ТК-5-11	54	0,082	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-11	ГУП РК "Крымтелеком"	19,06	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-4а	ТК-5	47,43	0,1	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27	ЦТП ул. Лермонтова, 15а	142,15	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-29	ТК-30	61	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-28	ТК-29	58,24	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-29	ТК-29-1	93	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-29	ТК-29-2	26	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-29-2	жилой дом 15	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-29-2	ТК-29-4	80	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30	ТК-30-1	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30-3	жилой дом 17	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-30-3	ТК-30-4	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30	жилой дом 17	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-29	ТК-30	61	0,1	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-29	ТК-29-2	26	0,082	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-2	ТК-29-4	80	0,082	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-28	ТК-29	53,18	0,15	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-29	ТК-29-1	93	0,082	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-28	ТК-28-1	39,32	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-28	ТК-28-1	50,11	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-2	ТК-4	108,73	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-6	ТК-9	22	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-4	ЦТП ул. Лермонтова, 14а	37	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-4	ТК-46	131	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ЦТП ул. Лермонтова, 20а	ТК-40	32	0,15	0,15	Надземная	1978
ТК-40	ТК-42	30	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-42-1	ТК-42-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-42-1	жилой дом 29	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-40	ТК-40-1	20	0,082	0,082	Надземная	1978
ТК-40	ТК-41	113	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-40	жилой дом 31	20	0,082	0,05	Надземная	1978
ТК-40	ТК-41	113	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-40	ТК-42	30	0,082	0,082	Надземная	1978
ТК-42-1	ТК-42-4	72	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-43	жилой дом 27	23,46	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-43	жилой дом 32	190,89	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41	ТК-41-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-41	ТК-41-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-42-4	ТК-43	46,72	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42-4	жилой дом 37	63	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-20	ТК-21	388,92	0,207	0,207	Надземная	1978
ТК-21-0	ТК-21-1	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-21-0	ДОУ №25	130,25	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-21-3	ТК-21-4	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ЦТП ул. Лермонтова, 33а	ТК-21-0	10,07	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-20	ТК-23	54,71	0,414	0,414	Подземная канальная	1978
ТК-2	ТК-6	6	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-17	ТК-17-1	58	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-23	ТК-24	27,13	0,414	0,414	Подземная канальная	1978
ЦТП пр. Победы, 54а	ТК-26	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-26	ТК-26-5	45,99	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-26	ТК-26-1	50	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-25	Поликлиника №2	132,1	0,069	0,069	Надземная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-26	ТК-26-11	87	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-21	ЦТП ул. Лермонтова, 33а	173,78	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-21	ЦТП пр. Победы, 76а	129,83	0,207	0,207	Надземная	1978
ЦТП пр. Победы, 76а	ТК-22	1	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-22	ТК-22-4	75	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-22	ТК-22-8	47,8	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-22-8	жилой дом 76	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-8	ДДУ №58 "Солнышко"	88,78	0,082	0,082	Надземная	1978
ТК-22	ТК-22-1	70,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-10	ЦТП ул. Лермонтова, 5а	50	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ЦТП ул. Лермонтова, 5а	ТК-10-1	1	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-10-1	ТК-10-2	47	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-1	ТК-10-5	37	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-10-5	ТК-10-6	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-5	ТК-10-10	45	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-5	жилой дом 54	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-5	ТК-26-10	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-10	жилой дом 48	41	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-11	жилой дом 3	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-26-11	ТК-26-12	32,37	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-25	ЦТП пр. Победы, 54а	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-26	ТК-27	155,91	0,1	0,1	Надземная	1978
ТК-27-5	жилой дом 62	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27-5	ТК-27-6	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-22-1	ТК-22-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ЦТП пр. Победы, 64а	жилой дом 64	30	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-27	ТК-27-1	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22	ТК-22-8	48,9	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-8	жилой дом 76	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22	ТК-22-4	75	0,1	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-27-6	жилой дом 68	28,43	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-27-6	жилой дом 62	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27	ТК-27-6	46,85	0,082	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-21-0	ТК-21-1	20	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-26	ТК-26-1	50	0,082	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26	ТК-26-5	40,29	0,1	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-26-5	жилой дом 54	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-5	ТК-26-10	20	0,069	0,069	Подземная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-26-10	жилой дом 48	41	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-26	ТК-26-11	87	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-11	жилой дом 3	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-11	ТК-26-12	38,79	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-10-1	ТК-10-2	47	0,069	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-1	ТК-10-5	37	0,1	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-5	ТК-10-6	20	0,082	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-5	ТК-10-10	45	0,082	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-1	жилой дом 64	30	0,1	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-27	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-8	ТК-22-9	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-8	жилой дом 74	216	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-17-1	ОБЩ. РСУ-2	39	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-9	ТК-10	84	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-9	УТ-38	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
УТ-38	жилой дом 34	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
УТ-38	жилой дом 36	5	0,05	0,05	Подземная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-9	жилой дом 23	30,3	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-13а	ТК-13б	87	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-13а	жилой дом 17	12	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-13б	ТК-13в	66	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-13б	СГУ ГУ МВД	9	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-1	ТК-14-4	47	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-14-1	жилой дом 22	81	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-14-1	ТК-14-2	81	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-14-1	Респуб.нарколог.диспансер лит."А"-3"	85,68	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-14-1	жилой дом 83	47	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-24	ТК-25	150,49	0,309	0,309	Подземная канальная	1978
ТК-22-1	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7	ТК-7-7	46	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-7-7	ТК-7-8	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-7-10	жилой дом 25	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-8	ТК-7-9	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-7-9	ТК-7-10	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-7-7	жилой дом 25	5	0,05	0,05	Подземная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-7-8	жилой дом 25	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-9	жилой дом 25	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-10	жилой дом 25	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7	ТК-7-7	46	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-7-7	жилой дом 25	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-3	ТК-7-4	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-7-4	ТК-7-5	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-7-5	ТК-7-6	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-7-3	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-4	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-5	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-6	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-2	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-7-2	жилой дом 17	128	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-13в	ТК-14	6	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ЦТП ул. Киевская, 83а	ТК-14-1	1	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-14-1	ТК-14	76	0,259	0,259	Подземная канальная	1978
ТК-14-2	жилой дом 22	5	0,05	0,05	Подземная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-14-2	ТК-14-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-14-3	жилой дом 22	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-3	жилой дом 22	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-4	ТК-14-5	30	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-14-5	жилой дом 83	15	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-5	ТК-14-6	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-14-6	жилой дом 83	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-6	жилой дом 83	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-4	ТК-14-7	38	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-14-7	ТК-14-9	10	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-14-9	жилой дом 83	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-9	жилой дом 83	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-7	ТК-14-8	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-14-8	жилой дом 83	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-14-8	жилой дом 83	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-6	ЦТП ул. Лермонтова, 12а	152	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ЦТП ул. Лермонтова, 12а	ТК-17	36	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-17-3	жилой дом 12	24	0,05	0,05	Подземная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
					канальная	
ТК-17-2	ТК-17-4	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-17-4	ТК-17-5	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-17-5	ТК-17-6	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-17-4	жилой дом 12	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-17-5	жилой дом 12	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-17-6	жилой дом 12	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-17-3	жилой дом 12	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-18-1	ТК-18-2	24	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-18-2	жилой дом 30	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-18-1	ТК-18-2	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-18-2	ТК-18-3	79,17	0,069	0,069	Надземная	1978
ТК-18-3	жилой дом 28	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-46	ЦТП ул. Лермонтова, 20а	83	0,15	0,15	Подземная канальная	1978
ТК-40-1	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-40-1	ТК-40-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-40-3	жилой дом 31	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-40-2	ТК-40-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-40-3	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-40-2	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41	ТК-41-1	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-41-1	ТК-41-2	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-41-2	жилой дом 31	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41-2	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41-1	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41-3	ТК-41-4	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-41-3	жилой дом 22	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41-3	жилой дом 22	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41-4	жилой дом 22	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-41-4	жилой дом 22	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42	ТК-42-1	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42	жилой дом 29	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42	ТК-42-1	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-42	жилой дом 29	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42-2	ТК-42-3	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-42-3	ТК-42-4	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42-4	ТК-43-1	86	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-42-2	жилой дом 29	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42-3	жилой дом 29	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-42-4	жилой дом 29	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-43-1	жилой дом 27	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-43-1	жилой дом 27	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-1	ТК-5-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-5-5	жилой дом 16	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-2	ТК-5-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-5-3	ТК-5-4	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-5-4	ТК-5-5	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-5-2	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-3	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-4	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-5	жилой дом 16	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-10	жилой дом 18	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-9	ТК-5-10	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-5-8	ТК-5-9	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-5-7	ТК-5-8	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-5-6	жилой дом 18	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-7	жилой дом 18	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-8	жилой дом 18	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-9	жилой дом 18	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-10	жилой дом 18	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-11	жилой дом 20	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-11	ТК-5-12	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-5-12	ТК-5-13	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-5-13	жилой дом 20	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-11	жилой дом 20	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-12	жилой дом 20	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-5-13	жилой дом 20	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-2	жилой дом 11	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-2	жилой дом 11	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-2	ТК-10-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-2	жилой дом 11	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-3	ТК-10-4	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-10-3	жилой дом 11	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10-4	жилой дом 11	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-4	жилой дом 11	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-6	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-6	ТК-10-7	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-7	ТК-10-8	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-10-8	жилой дом 7	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-6	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-7	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-8	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-10	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-10	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-10	жилой дом 5	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-10	ТК-10-10	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-10	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-10	ТК-10-11	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-11	ТК-10-12	20	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-10-12	жилой дом 5	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-11	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10-12	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-7	жилой дом 35	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-6	ТК-21-7	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-21-5	ТК-21-6	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-21-4	ТК-21-5	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-21-2	ТК-21-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-21-1	ТК-21-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-21-1	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-2	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-3	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-4	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-5	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-6	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-7	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-21-1	жилой дом 35	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-1	ТК-22-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-2	жилой дом 82	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-22-3	Торговый комплекс	62,64	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-22-3	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-2	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-4	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-4	жилой дом 82	5	0,1	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-4	ТК-22-5	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-22-4	ТК-22-6	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-5	жилой дом 82	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-6	ТК-22-7	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-22-7	жилой дом 82	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-5	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-6	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-7	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-15	ТК-22-16	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-22-16	жилой дом 74	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-16	жилой дом 74	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-15	жилой дом 74	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-9	ТК-22-10	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-10	ТК-22-11	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-22-11	ТК-22-12	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-12	ТК-22-13	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-13	ТК-22-14	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-14	ТК-22-15	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-22-14	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-13	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-12	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-11	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-10	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-22-9	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-1	жилой дом 52	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-1	ТК-26-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-2	ТК-26-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-1	жилой дом 52	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-2	жилой дом 52	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-3	ТК-26-4	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-26-4	жилой дом 52	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-4	жилой дом 52	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-26-3	жилой дом 52	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-10	жилой дом 54	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-5	ТК-26-6	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-6	ТК-26-7	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-7	ТК-26-8	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-26-8	ТК-26-9	20	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-26-6	жилой дом 54	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-7	жилой дом 54	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-8	жилой дом 54	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-9	жилой дом 54	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-9	жилой дом 54	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-12	жилой дом 1/46	38,54	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-12	жилой дом 3	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-26-12	жилой дом 1/46	42,38	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ЦТП ул. Лермонтова, 15а	ТК-28	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1978
ТК-28-1	жилой дом 21	5,68	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-28-1	жилой дом 21	15,61	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-4	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-29-4	жилой дом 13	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-29-4	ТК-29-5	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-29-5	жилой дом 13	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-29-5	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-4	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-2	ТК-29-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-29-3	жилой дом 15	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-29-3	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-2	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-1	жилой дом 25	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-1	жилой дом 25	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-29-1	жилой дом 25	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-28-1	жилой дом 21	17,67	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-30	жилой дом 17	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30-1	ТК-30-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30-2	ТК-30-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30-4	ТК-30-5	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30-1	жилой дом 17	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-30-2	жилой дом 17	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-30-4	жилой дом 17	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-30-5	ТК-30-6	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-30-5	жилой дом 17	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-30-7	жилой дом 17	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-30-7	жилой дом 17	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-30-6	ТК-30-7	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-30-6	жилой дом 17	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-6	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-1	жилой дом 13	7	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-10-6	ТК-10-7	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-7	ТК-10-8	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-8	ТК-10-9	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-7	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-8	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-9	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-9	ТК-10-10	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-10	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10-10	ТК-10-11	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-10-11	жилой дом 13	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-11	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-1	ТК-10-2	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-2	ТК-10-3	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-3	ТК-10-4	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-2	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-3	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-4	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-4	ТК-10-5	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-10-5	жилой дом 13	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-5	жилой дом 13	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-1	ТК-10-6	7	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-11-1	жилой дом 24	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-11-1	жилой дом 24	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-12-1	жилой дом 22	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-12-1	жилой дом 22	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-11-1	жилой дом 9	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-11-1	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-11б	ТК-11в	7	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-11в	ТК-11д	47	0,082	0,082	Надземная	1978
ТК-11д	УПР.САЛГИР ОРОС.СИСТ+ГБУ КР "Салгир..межрайон.упр-е водхоз-ва"	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-11д	ТК-11д-1	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-11д-1	УПР.САЛГИР ОРОС.СИСТ+ГБУ КР "Салгир..межрайон.упр-е водхоз-ва"	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-11д-1	УПР.САЛГИР ОРОС.СИСТ+ГБУ КР "Салгир..межрайон.упр-е водхоз-ва"	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-15	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-15	ТК-10-16	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-10-16	жилой дом 15	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-16	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-14	ТК-10-15	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-14	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-13	ТК-10-14	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-10-13	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10-12	ТК-10-13	24	0,1	0,1	Подземная канальная	1978

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-10-12	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-10	ТК-10-12	27	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-21	ЦТП пр. Победы, 64а	105,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1978
ТК-26	ТК-27	153,22	0,069	0,069	Надземная	1978
ТК-27-1	ТК-27-2	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-27-2	ТК-27-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-27-3	ТК-27-4	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-27-1	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27-2	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27-3	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27-6	жилой дом 68	29,78	0,069	0,069	Подземная канальная	1978
ТК-27-6	жилой дом 62	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978
ТК-27-4	ТК-27-5	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1978
ТК-27-4	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1978

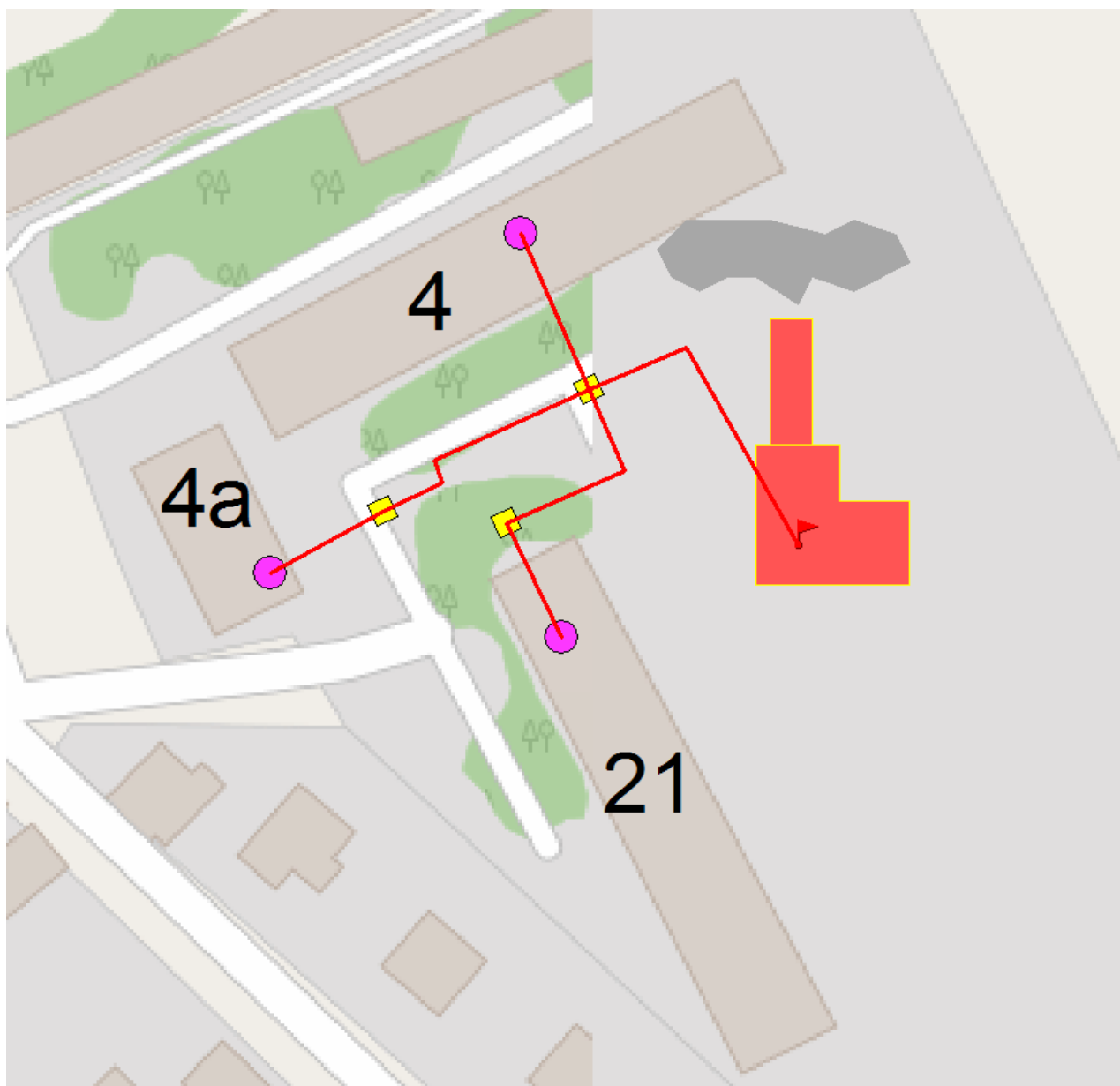


Рисунок 38 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Совхозная, 4а

Таблица 38 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Совхозная, 4а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Совхозная, 4а	ТК-1	16	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
ТК-1	жилой дом 4	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
ТК-1	СК-2	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
СК-2	жилой дом 4а	19	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
СК-1	жилой дом 21	6	0,082	0,082	Надземная	1999
ТК-1	СК-1	8	0,082	0,082	Подземная канальная	1999



Рисунок 39 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Спортивная, 1

Таблица 39 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Спортивная, 1, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-17А	ТК-26	44,89	0,125	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-26	школа № 1	59,06	0,082	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-14	ТК-17А	21,28	0,125	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-13	ТК-14	21,03	0,15	0,15	Подземная канальная	1963
ТК-13	Общежитие N3	14,47	0,082	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-11	ТК-13	32,93	0,15	0,15	Подземная канальная	1963
ТК-11	Общежитие N4	89,6	0,082	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-11	ТК-11	20,95	0,15	0,15	Подземная канальная	1963
ТК-11	ТК-11/1	7,78	0,082	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-10	ТК-11	33,22	0,15	0,15	Подземная канальная	1963
ТК-10	Общежитие N6	92,42	0,082	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-9	ТК-10	15,1	0,15	0,15	Подземная канальная	1963
ТК-9	Общежитие N1	11,25	0,082	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-6	ТК-11	142,6	0,207	0,207	Подземная канальная	1963
ТК-4	ТК-5	105,29	0,207	0,207	Подземная канальная	1963
ТК-3	ТК-4	16,73	0,207	0,207	Подземная канальная	1963
ТК-14	ТК-15	65,04	0,1	0,1	Надземная	1963
ТК-15	Общежитие N7	104,45	0,1	0,1	Надземная	1963
ТК-16	жилой дом 1	31,32	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-15	ТК-16	14,2	0,1	0,1	Надземная	1963
ТК-17	жилой дом 3	35,07	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-17	ТК-18	42,95	0,1	0,1	Надземная	1963
ТК-18	жилой дом 5	32,69	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-18	ТК-19	75,12	0,1	0,1	Надземная	1963
ТК-14	ТК-43	43,62	0,125	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-43	ТК-30	24,2	0,069	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-43	ТК-44	32,67	0,1	0,1	Подземная канальная	1963
ТК-44	МБДОУ № 8 "Василек"	10,5	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-44	ТК-45	14,98	0,1	0,1	Подземная канальная	1963
ТК-45	ТК-46	38,2	0,069	0,069	Надземная	1963
ТК-46	жилой дом 7	12,74	0,05	0,05	Надземная	1963
ТК-45	ТК-21	43,17	0,1	0,1	Подземная канальная	1963
ТК-21	ТК-20	17,74	0,1	0,1	Подземная канальная	1963
ТК-20	жилой дом 6	11,34	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-20	ТК-29	43,2	0,069	0,069	Подземная канальная	1963

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-21	ТК-39	67,58	0,1	0,1	Подземная канальная	1963
ТК-38	жилой дом 11	10,06	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-38	жилой дом 12	42,72	0,1	0,1	Подземная канальная	1963
ТК-6	ТК-9	97,48	0,15	0,15	Подземная канальная	1963
ТК-6-1	Общежитие N5	10,29	0,069	0,069	Подземная канальная	1963
г. Симферополь, Котельная п. Аграрное ул. Спортивная, 1 ГВС	ТК-2	89,85	0,15	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-4	ТК-5	106,23	0,15	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-6	ТК-6-1	50,54	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-5	ТК-6	40,45	0,15	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-6	ТК-9	88,76	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-9	Общежитие N1	11,46	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-9	ТК-10	18,78	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-10	Общежитие N6	92,16	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-10	ТК-37	37,84	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-37	Общежитие N2	22,57	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-5	ТК-6	48,52	0,207	0,207	Подземная канальная	1963
ТК-37	ТК-11	20,44	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-11	Общежитие N4	89,99	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-11	ТК-13	26,96	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-13	Общежитие N3	11,63	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-13	ТК-14	22,34	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-14	ТК-17А	21,63	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-17А	ТК-26	42,19	0,1	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-14	ТК-15	66,33	0,069	0,05	Надземная	1963
ТК-16	ТК-17	38,47	0,1	0,1	Надземная	1963
ТК-15	ТК-31	14,37	0,069	0,05	Надземная	1963
ТК-31	жилой дом 1	28,76	0,05	0,04	Подземная канальная	1963
ТК-31	ТК-17	37,66	0,069	0,05	Надземная	1963
ТК-17	ТК-18	43,36	0,069	0,05	Надземная	1963
ТК-17	жилой дом 3	33,69	0,05	0,04	Подземная канальная	1963
ТК-18	жилой дом 5	31,95	0,05	0,04	Подземная канальная	1963
ТК-19	жилой дом 8	15,22	0,082	0,082	Подземная канальная	1963
ТК-18	ТК-19	74,86	0,069	0,05	Надземная	1963
ТК-19	жилой дом 8	12,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-30	жилой дом 9	59,22	0,069	0,069	Надземная	1963

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-30	жилой дом 2	21,44	0,069	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-14	ТК-32	43,56	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-32	ТК-33	24,91	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-33	жилой дом 2	14,39	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-33	жилой дом 9	52,18	0,05	0,05	Надземная	1963
ТК-30	жилой дом 4	15,74	0,069	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-33	жилой дом 4	15,56	0,05	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-32	ТК-34	31,59	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-34	МБДОУ № 8 "Василек"	8,33	0,04	0,021	Подземная канальная	1963
ТК-34	ТК-35	16,82	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-35	ТК-36	33,8	0,05	0,05	Надземная	1963
ТК-36	жилой дом 7	10,88	0,05	0,05	Надземная	1963
ТК-29	жилой дом 10	13,36	0,069	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-39	ТК-38	39,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1963
ТК-35	ТК-21	41,62	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-21	ТК-40	64,23	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-40	ТК-42	44,16	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-42	жилой дом 12	42,44	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-42	жилой дом 11	9,29	0,04	0,021	Подземная канальная	1963
ТК-21	ТК-20	17,7	0,069	0,05	Подземная канальная	1963
ТК-20	жилой дом 6	8,92	0,04	0,021	Подземная канальная	1963
ТК-20	ТК-41	44,99	0,05	0,04	Подземная канальная	1963
ТК-41	жилой дом 10	12,85	0,05	0,04	Подземная канальная	1963
г. Симферополь, Котельная п. Аграрное ул. Спортивная, 1	ТК-2	84,55	0,207	0,207	Подземная канальная	1963
ТК-3	ТК-4	17,1	0,15	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-2	ТК-3	38,93	0,207	0,207	Подземная канальная	1963
ТК-2	ТК-3	41,07	0,15	0,125	Подземная канальная	1963
ТК-11/1	Общежитие N2	12,13	0,082	0,069	Подземная канальная	1963
ТК-11/1	Библиотека университета	13,93	0,082	0,069	Подземная канальная	1963

Таблица 40 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Стрелковая, 91, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Стрелковая, 91а	ТК-1	5	0,359	0,359	Подземная канальная	1970
ТК-2	ТК-11	60	0,359	0,359	Подземная канальная	1970
ТК-19	ТК-20	60	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-20	ТК-20-1	21,61	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-21	жилой дом 21	24,01	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-21	ТК-22	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-22	жилой дом 17	30	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-22	жилой дом 15	14	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-21	ТК-24	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-24	жилой дом 19	23,97	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-24	жилой дом 21а	10	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-20	ТК-27	79	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-27	ТК-8-1	86	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-8-1	ОБЩ. 3-ДА "Фиолент" Акт. зал	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-8-1	ТК-8-2	72	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-27	ТК-28	60	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-28	ТК-31	29,82	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-28	ТК-29	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-29	СК-30	24,46	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-29	ТК-29-1	27	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-31	ТК-32	125	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-32	ТК-33	15	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-33	ТК-34	28	0,125	0,125	Надземная	1970
ТК-34	СОШ № 18 корп.1, корп. 2	84	0,1	0,1	Надземная	1970
ТК-33	ТК-36	64	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-36	ТК-37	86	0,259	0,259	Подземная канальная	1970
ТК-37	Д/с "Гнёздышко"	76	0,1	0,1	Надземная	1970
ТК-37	ТК-37-1	93	0,259	0,259	Подземная канальная	1970
ТК-37-1	ТК-37-2	29,46	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-40	ТК-40-1	17	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-40-1	ЖСК 20А	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-40-1	ТК-41	80	0,15	0,15	Подземная канальная	1970

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-41	ТК-41-1	37,73	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-41-1	жилой дом 7	25	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-41-1	ТК-41-2	82	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-41-2	ТК-41-3	107	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-41	ДУУ №82 "Чебурашка"	50	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-41	ТК-42	104,6	0,125	0,125	Подземная канальная	1970
ТК-42	жилой дом 22	9	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-42	ТК-43	13	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-43	жилой дом 28	82	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-43	ТК-43-1	72	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-43-1	жилой дом 26	7	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-43-1	жилой дом 24	42	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-37-1	ТК-38	59	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-38	жилой дом 167	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-38	ТК-39	26	0,125	0,125	Подземная канальная	1970
ТК-39	жилой дом+ОЦСР об.центр системных	47	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-37-1	ТК-37-3	85	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-44	жилой дом 155	12	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-45	жилой дом 157	9	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-45	жилой дом 159	32	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-71	ТК-72	31,84	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-72	жилой дом 145	9	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-72	жилой дом 149	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-31	ТК-46	68	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-46	жилой дом 8	52	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-46	ТК-47	18	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-47	жилой дом 12	19,62	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-47	ТК-48	59	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-48	ТК-49	7	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-48	жилой дом 147	79,22	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-47	СК-67	25,47	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-50	жилой дом 6	36	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-50	ТК-51	29	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-51	жилой дом 141	57	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-51	ТК-52	67	0,207	0,207	Подземная канальная	1970

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-52	СК-53	15,92	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-52	жилой дом 139/2	19	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-52	ТК-54	61,2	0,259	0,259	Подземная канальная	1970
ТК-54	ТК-77	16,18	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-79	жилой дом 137/1	21	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-79	ТК-80	63,54	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-80	ТК-80	39,95	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-54	СК-98	52,61	0,259	0,259	Подземная канальная	1970
ТК-56	жилой дом 3	14	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-56	ТК-57	57	0,259	0,259	Подземная канальная	1970
ТК-57	жилой дом 5	14	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-57	ТК-58	43	0,259	0,259	Подземная канальная	1970
ТК-58	ТК-61	38,45	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-58	ТК-62	39	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-62	МБОУ ДО "ДЮСШ един"	9,93	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-62	ТК-63	15	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-63	ТК-66	25	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-66	СОШ №20	119	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-66	ТК-66-1	12	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-66-2	Симф.колледж ГВЗ "КНЭУ" им. В.Гетьмана "В" гаражи	45,02	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-66-2	ТК-66-3	6,21	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-58	ТК-59	82	0,15	0,15	Надземная	1970
ТК-59	ТК-60	36	0,069	0,069	Надземная	1970
ТК-60	жилой дом 7	17	0,069	0,069	Надземная	1970
ТК-60	жилой дом 9	35	0,069	0,069	Надземная	1970
ТК-59	ООО "Д.Е.Н."	97	0,1	0,1	Надземная	1970
ТК-2	ТК-1-1	32,43	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-1-1	ПОЧТАМП 3	75,71	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-2	ТК-3	56	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-3	ТК-4	67	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-4	жилой дом 5	15	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-4	ТК-4-1	51	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-8	ОБЩ. ВИН.ЗАВОДА	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-64	ТК-65	13	0,069	0,069	Подземная канальная	1970

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-65	ул. Шалфейная,1	20,53	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-63	ТК-64	51	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-40	ТК-40-1	47	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-8-2	ГАОУ СПО РК "Крым. мед колледж" учебные	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-8-2	ГАОУ СПО РК "Крым. мед колледж" жилое	15	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-29-1	ОБЩ.КООП.ТЕХНИК +Аудитории	3	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-29-1	ОБЩ. ГАПОУ РК "Симф торг-экон колледж" Аудитории	3	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-1	ТК-2	23	0,359	0,359	Подземная канальная	1970
ТК-1	Центр первич. мед-сан помощи №4	19,55	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-4-1	ТК-5	19,21	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-4-1	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-20-1	СК-26	303,73	0,082	0,082	Надземная	1970
ТК-40-2	жилой дом 171	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-11	ТК-19	94	0,309	0,309	Подземная канальная	1970
ТК-11	ТК-0	53	0,207	0,207	Надземная	1970
ТК-12	ТК-16	28,25	0,1	0,1	Надземная	1970
СК-18	колледж НУПТ	34,67	0,069	0,069	Надземная	1970
СК-18	ПИЩЕВ. ТЕХН.УЧ.КОР.2 лит."А", лит. "Б"	20,98	0,069	0,069	Надземная	1970
ТК-66-3	Симф.колледж ГВЗ "КНЭУ" им. В.Гетьмана "Б" аудитории, мастерские	11,62	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-66-3	Симф.колледж ГВЗ "КНЭУ" им. В.Гетьмана "Б" общежитие (4-5 этаж)	15,38	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-66-1	ТК-66-2	71,44	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-66-1	Симф.колледж ГВЗ "КНЭУ" им.	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1970

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГО СИМФЕРОПОЛЬ НА ПЕРИОД 2016-2031 ГГ.
 ГЛАВА 3. ЭЛЕКТРОННАЯ МОДЕЛЬ СИСТЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА СИМФЕРОПОЛЬ
 ПРИЛОЖЕНИЕ 1. АЛЬБОМ ХАРАКТЕРИСТИК ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
	В.Гетьмана					
ТК-36	ТК-36-1	93	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-36-1	ТК-36-2	51	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-36-1	жилой дом 153	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-36-2	жилой дом 153	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-37	жилой дом 161	13,66	0,207	0,207	Надземная	1970
ТК-37-2	ТК-40	90	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-37-3	жилой дом 163	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-37-2	жилой дом 63 (под.1-6)	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-41-3	жилой дом 30/13	85	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-40-1	ТК-40-2	77	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-0	ЦТП-24 ул. Стрелковая, 95а	9	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-0	ТК-13	75	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-14	Ин-т. УСОВ.УЧ.общежитие (КРИППО)	23	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-14	общежит. 91	7	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-14	ТК-15	50	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-13	жилой дом 95	56,08	0,1	0,1	Надземная	1970
ТК-13	ТК-14	57,48	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-5	жилой дом 89/9	27	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-7	ТК-8	15,29	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-7	жилой дом 90/36	51	0,027	0,027	Подземная канальная	1970
ТК-5	ТК-7	136	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-8	ТК-9	50,33	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-9	жилой дом 40	22,72	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-9	ТК-10	56,34	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-10	жилой дом 42, 42а	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-15	АВТОХ-ВО МВД Ж/ДОМ	77	0,125	0,125	Подземная канальная	1970
ТК-12	Респ.мед.центр по обслуж.+ ПМК-8 ООО "Стройкомп "Гражданстрой"	21	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-75	жилой дом 153А	24,55	0,125	0,125	Надземная	1970
ТК-76	жилой дом 141А	15,99	0,069	0,069	Надземная	1970

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-76	жилой дом 139А	58	0,082	0,082	Надземная	1970
ТК-75	ТК-76	125,47	0,1	0,1	Надземная	1970
ТК-70	жилой дом 143	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-73	ТК-75	43,02	0,125	0,125	Надземная	1970
ТК-74	жилой дом 155А	7,02	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-44	ТК-45	54,55	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-74	СК-76	154,15	0,1	0,1	Надземная	1970
ТК-74	СК-76	157,31	0,1	0,069	Надземная	1970
СК-76	жилой дом 173	173,98	0,082	0,069	Надземная	1970
СК-76	жилой дом 173	171,79	0,1	0,1	Надземная	1970
ТК-76	жилой дом 139А	58	0,082	0,05	Надземная	1970
ТК-76	жилой дом 141А	18,62	0,069	0,069	Надземная	1970
ТК-75	ТК-76	129,37	0,082	0,05	Надземная	1970
ТК-75	жилой дом 153А	24,03	0,1	0,069	Надземная	1970
СК-76	СПП вод.канализ.станция	11,29	0,082	0,082	Надземная	1970
ТК-61	жилой дом 135	25,67	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-39	жилой дом 165	7	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ЦТП ул. Ростовская, 19а	ТК-21	23,92	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-21	жилой дом 21	14,91	0,082	0,04	Подземная канальная	1970
ТК-21	ТК-22	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-22	жилой дом 17	30	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-21	ТК-24	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-24	жилой дом 19	21,91	0,082	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-24	жилой дом 21а	10	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-49	жилой дом 14	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ЦТП-24 ул. Стрелковая, 95а	ТК-12	20	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-12	Респ.мед.центр по обслуж.+ ПМК-8 ООО "Стройкомп "Гражданстрой"	21	0,05	0,04	Подземная канальная	1970
ТК-41-2	жилой дом 9	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-40-1	жилой дом 3	21	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-32	ЦТП-27 ул. Киевская, 153а	15	0,207	0,207	Подземная канальная	1970

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-73	ТК-75	34,29	0,1	0,069	Надземная	1970
ТК-73	ТК-74	39	0,1	0,069	Надземная	1970
ТК-36-2	ТК-70	96	0,125	0,125	Подземная канальная	1970
ТК-15-3	ТК-73	253,15	0,125	0,125	Подземная канальная	1970
ТК-73	ТК-74	39	0,1	0,1	Надземная	1970
ЦТП-27 ул. Киевская, 153а	ТК-73	285	0,125	0,125	Подземная канальная	1970
ТК-37-3	ТК-44	112	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-41-3	жилой дом 11/32	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-40-2	жилой дом 171/1	3	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-70	ТК-71	21	0,125	0,125	Подземная канальная	1970
СК-98	ТК-56	26,8	0,259	0,259	Подземная канальная	1970
СК-53	жилой дом 4	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
СК-67	ТК-50	87,68	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-49	жилой дом 151	75	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
СК-30	ОБЩ. КАПКС+ОБЩ. ФГАОУ ВО "КФУ им. В.И. Вернадского"	38,26	0,1	0,1	Подземная канальная	1970
ТК-10	жилой дом 44/164	64	0,069	0,069	Подземная канальная	1970
ТК-78	ТК-79	102,04	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-77	ТК-78	24,78	0,207	0,207	Подземная канальная	1970
ТК-16	СК-17	75	0,1	0,1	Надземная	1970
СК-17	СК-18	137	0,082	0,082	Надземная	1970
ТК-22	жилой дом 15	14	0,05	0,05	Подземная канальная	1970
СК-26	МБДОУ ДС №102 "Рябинушка"	43,62	0,082	0,082	Подземная канальная	1970
ТК-20-1	ЦТП ул. Ростовская, 19а	1	0,15	0,15	Подземная канальная	1970
ТК-74	жилой дом 155А	7,02	0,082	0,05	Подземная канальная	1970
ТК-80	ТК-80	7,37	0,207	0,207	Подземная канальная	1970

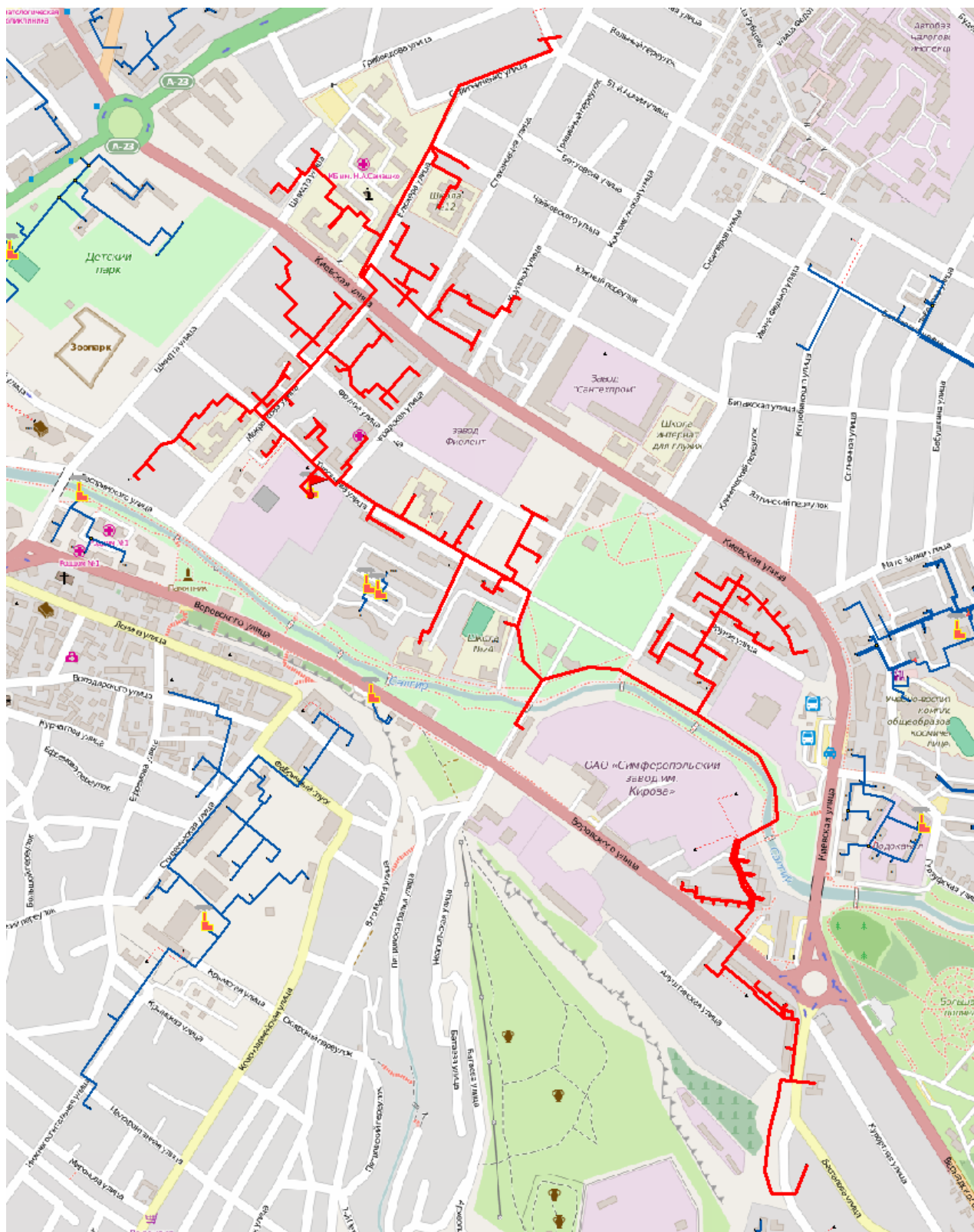


Рисунок 41 – Схема и структура тепломатриалей котельной по ул. Тургенева, 11а

Таблица 41 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Тургенева, 11а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Тургенева, 11а	ТК-1	10	0,309	0,309	Подземная канальная	1974
ТК-3	ТК-3а	21,49	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-2а	ТК-2б	70	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-15	ТК-17	46	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-17	ТК-17-1	24	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-17	ТК-18	84	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-18	МБДОУ №55 "Нептун"	35	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-18	ТК-18а	31	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-19	частный дом 44	12	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-19	ТК-19а	45	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-21	ТК-16-2	34	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-16-2	жилой дом 25	42	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-16-2	колледж ж/д транспорта	15	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-20а	ТК-21	78	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-21	ТК-23	10	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-23-1	жилой дом 52, 52/1	14	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-23-1	ТК-23-2	86	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-21	ТК-25	97	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-25	школа № 24	32	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-25	ТК-26	142	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-30-1	ТК-37	82,42	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-37	ТК-37-1	90	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-37	ТК-38	29,67	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-38	жилой дом 43/2	52,89	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-38	ТК-38-1	18,79	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-38-1	жилой дом 43/1	9,6	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-38-1	ЦТП ул. Фрунзе, 43а	19,75	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-38-2	жилой дом 36	13,57	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-38-2	ТК-38-3	11,54	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-38-3	ТК-38-4	53,52	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-4	ТК-38-5	36,84	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-5	жилой дом 36/3	50,11	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-4	жилой дом 36/1	6,86	0,05	0,05	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-38-5	жилой дом 36/2	7,96	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-38-3	ТК-38-6	7,9	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-38-6	жилой дом 36а	66,48	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-6	ТК-38-7	49,75	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-38-7	ТК-38-8	20,24	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-38-7	жилой дом 6/5	16,59	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-38-7	ТК-38-9	30,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-38-9	ТК-38-10	18,39	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-38-10	жилой дом 6/6	11,14	0,04	0,04	Подземная канальная	1974
ТК-38-10	жилой дом 6/7	9,72	0,04	0,04	Подземная канальная	1974
ТК-38-9	ТК-38-11	29,59	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-11	жилой дом 6/4	12,43	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-11	ТК-38-12	29,96	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-12	жилой дом 6/3	16,52	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-12	ТК-38-13	28,5	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-38-13	жилой дом 6/2	13,79	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-38-13	жилой дом 6/1	72,28	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-38-11	жилой дом 6/8	11,81	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-37-1	ТК-37-2	42	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-37-2	жилой дом 43	25	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-30	ТК-30-1	62,46	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-30	ТК-33	348,83	0,207	0,207	Надземная	1974
ТК-33	ЦТП ул. Воровского, 60а	9,15	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ЦТП ул. Воровского, 60а	ТК-33-1	10	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-33-1	жилой дом 60	17	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-33-1	ТК-33-2	30	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-33-2	жилой дом 60	28,26	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-33-2	ТК-33-3	73	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-33-3	жилой дом 60	23,46	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-33-3	ТК-33-4	27	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-33-4	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-57-1	жилой дом 63	45	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-57-1	ТК-58	199	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-58	ЦТП ул. Воровского, 65	5,65	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-58	ТК-61	60	0,15	0,15	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-62	д/с № 62 "Малинка"	44	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-62	ТК-63	114	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-15	ТК-16	56	0,125	0,125	Подземная канальная	1974
ТК-16	Офтальмологический центр	98	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-16	Глав следст. упр СК РФ по РК. (след.отдел)	12,41	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-2а	ТК-8	64	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-8-1	жилой дом 22	59	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-8	ЦТП ул. Тургенева, 20а	38	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-82	библиотека	17	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-3	ТК-5	50	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-5	ТК-6	21,89	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-6	ТК-6-1	14	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-5	ТК-82	30,19	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-6	ТК-7	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-7	жилой дом 14/8	15	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-82	ТК-12	102	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-12	ТК-66	47	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-66	ТК-70	150	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-716	ТК-72	44,99	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-72	ТК-83	227	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-83	ТК-10-4	321,59	0,309	0,309	Подземная канальная	1974
ТК-83	ТК-10-3	66,13	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-83-1	школа № 12	56,93	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-81	ТК-81-2	25,85	0,125	0,125	Подземная канальная	1974
ТК-81	ТК-81-1	112	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-66	ТК-68	63	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-68	ТК-68-2	86	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-68	бюро суд.-мед. экспертизы	35	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-68-1	ТК-69	83	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-68	ТК-68-1	55	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-69	жилой дом 6/36	83,8	0,069	0,069	Надземная	1974
ТК-20а	колледж универ.пищ. тех- нологий	186	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-26	ТК-26-1	37,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-26	жилой дом 3/1	24,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-26	ТК-30	217	0,207	0,207	Надземная	1974
ТК-26	ЖЭУ-5	105	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-79	ТК-80	39,19	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-78	ТК-79	68	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-80	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-79	ОСМД "Теремок"	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-73	ТК-74	37	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-76	ТК-81	57,51	0,125	0,125	Надземная	1974
ТК-76	жилой дом 67/2	17	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-76	ТК-77	30,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-76	жилой дом 67а	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-38-8	жилой дом 16	75,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-9	школа № 7	38,2	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-9	ТК-10	49,63	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-61	ТК-62	41	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-61	жилой дом 3/1	15,88	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-81-3	ТК-8-11	32	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-64	жилой дом 11	68	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-12	ТК-6-1	58,75	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-6-1	ТК-6-2	88,58	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-68-2	жилой дом 23/40	14	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-68-2	жилой дом 38	9	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-81-1	жилой дом 4	13	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-81-1	жилой дом 59/2	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-11	д/с для глухонемых	9,28	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-11	ТК-5-5	72	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-81-2	жилой дом 3	7,11	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-81-2	ТК-81-3	37,12	0,125	0,125	Подземная канальная	1974
ТК-19а	ТК-20а	34	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-19а	ТК-15-1	9	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-23-2	жилой дом 30	24	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-23-2	жилой дом 28	26	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-15-1	жилой дом 48	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-15-1	ТК-20	33,17	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-6-1	ТК-6-3	32,65	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-6-3	жилой дом 10	19,2	0,082	0,082	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-6-1	жилой дом 12/14	15,7	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-6-2	жилой дом 44	24,38	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-6-2	жилой дом 14/42	15,92	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-6-3	ТК-6-4	103,62	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-74	жилой дом 14	11,61	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-73	жилой дом 14а	34	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-6-4	ДП "КУРОРТСТРОЙИНВЕСТ"	8,82	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-6-4	жилой дом 35	98,92	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-7	жилой дом 14а	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-77	жилой дом 67б	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-77	ТК-78	24	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-78	жилой дом 4а	94	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-10-4	Фед.гос.учр "Упр-е вневед.охраны МВД по РК"	28,45	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-37-1	жилой дом 56	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-37-2	жилой дом 56/1	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ЦТП ул. Фрунзе, 43а	ТК-38-2	18,98	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-33	ТК-57	140	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-23	ТК-33-1	10	0,15	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-33-1	жилой дом 60	17	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-33-1	ТК-33-2	30	0,15	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-33-2	жилой дом 60	26,73	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-33-2	ТК-33-3	73	0,15	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-33-3	жилой дом 60	22,38	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-33-3	ТК-33-4	27	0,1	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-33-4	жилой дом 60	9,73	0,1	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-26-1	жилой дом 65	45	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-26-1	жилой дом 65	29	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ЦТП ул. Воровского, 65	ТК-26	16,74	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-26	жилой дом 65	27	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-26	жилой дом 65	27	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-81-3	жилой дом 3	17,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-8-11	ТК-8-11/1	104,64	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-8-11	жилой дом 2а	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-74	ТК-74а	60	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-72	ТК-72-1	167	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-10-4	ООО ФИНКОМ	11,85	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-716	ТК-716	41,76	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-716	ТК-76	108	0,15	0,15	Надземная	1974
ТК-6-1	ТК-9	172	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-6-1	школа № 7	5	0,082	0,082	Надземная	1974
ТК-5-5	д/с № 2 "Звёздочка"	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-18а	ТК-19	20	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ЦТП ул. Тургенева, 20а	ТК-8-1	1	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-8-1	жилой дом 20	17,07	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-8-1	жилой дом 20	8,69	0,082	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-8-1	жилой дом 22	59	0,082	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-83	ТК-83-1	123	0,1	0,1	Надземная	1974
ТК-10-3	ЦБ Гор. УО общежитие (учители)	16,54	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-7а	жилой дом 10а	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-7а	жилой дом 10/9	43	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-20	жилой дом 35	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-20	жилой дом 9	17	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ЦТП ул. Киевская, 69а	Больница им. Семашко	14,77	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-9-1	Больница им. Семашко	5,46	0,15	0	Подземная канальная	1974
ТК-57	ТК-57-1	148	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-63	ТК-64	114	0,15	0,15	Подземная канальная	1974
ТК-33-4	ТК-33-5	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-33-8	ТК-33-9	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-33-9	жилой дом 60	24	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-33-9	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-33-8	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-33-7	ТК-33-8	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-33-6	ТК-33-7	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-33-5	ТК-33-6	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-33-7	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-33-6	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-33-5	жилой дом 60	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-23	ТК-23-1	78	0,125	0,125	Подземная канальная	1974
ТК-17-1	жилой дом 17	2	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-17-1	жилой дом 17	65	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-1	ТК-2	39	0,309	0,309	Подземная канальная	1974
ТК-2	ТК-15	71	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-2	ТК-2а	22	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-26	ТК-3	25	0,259	0,259	Подземная канальная	1974
ТК-70	ТК-71б	50,1	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-68-1	жилой дом 16а	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1974
ТК-69	жилой дом 6/36	24,45	0,069	0,069	Надземная	1974
ТК-72-1	ТК-73	35	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-72-1	ЦТП ул. Киевская, 69а	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1974
ТК-74а	жилой дом 71/12	9	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-10	ТК-11	120	0,082	0,082	Подземная канальная	1974
ТК-7	ТК-7а	41,74	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-8-11/1	жилой дом 11	7,27	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-8-11/1	Ведомств.жд. "Сантехпром"	38,5	0,069	0,069	Подземная канальная	1974
ТК-69	ч. дом	43,84	0,05	0,05	Надземная	1974
ТК-3а	жилой дом 15/9	7,35	0,1	0,1	Подземная канальная	1974
ТК-3а	ч. дом	37,57	0,04	0,04	Подземная канальная	1974

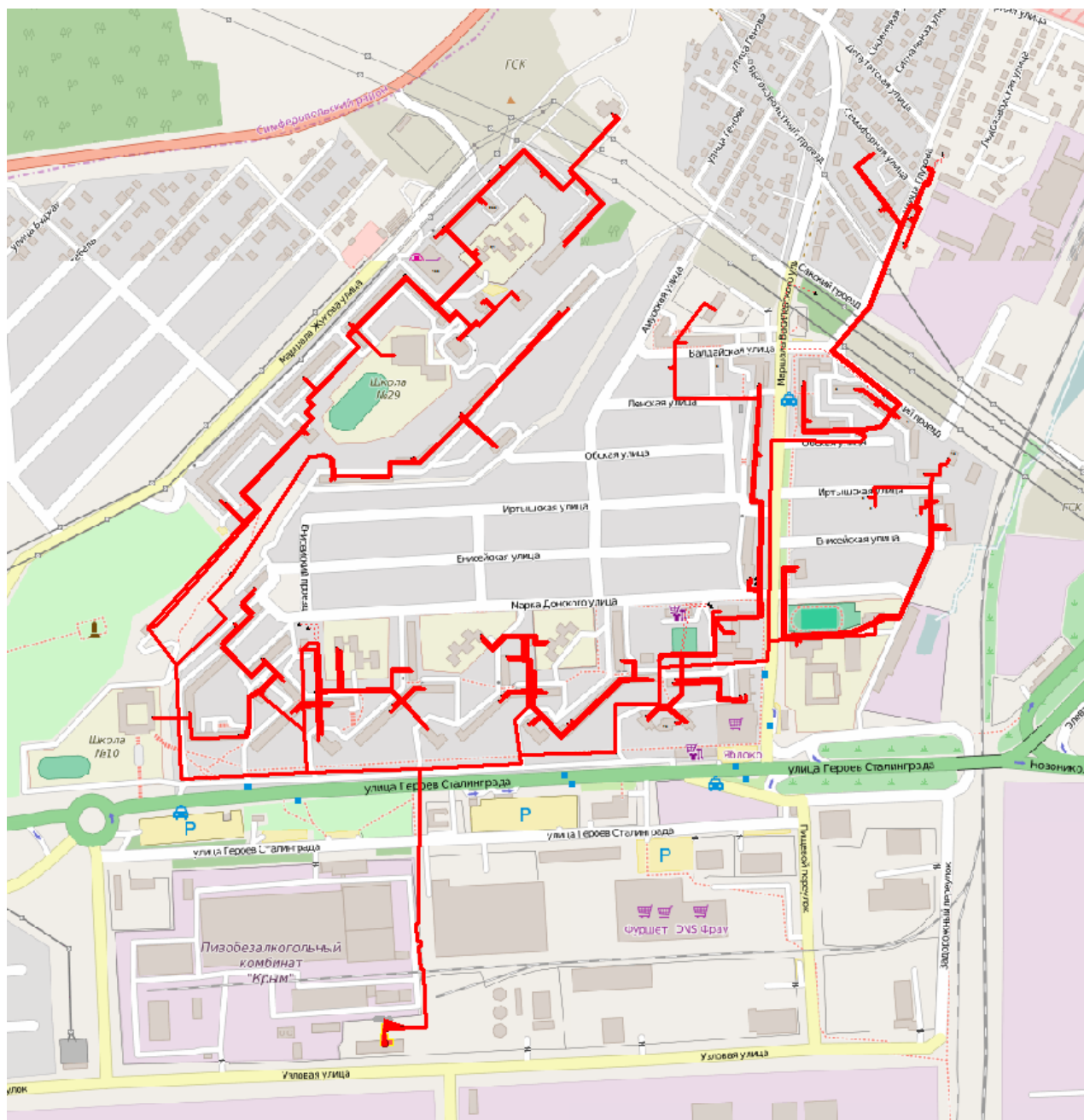


Рисунок 42 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Узловая, 9

Таблица 42 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Узловая, 9, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Узловая, 9	УТ-1	504,81	0,414	0,414	Подземная канальная	1980
УТ-1	ТК-6	174,69	0,359	0,359	Надземная	1980
ТК-6	ТК-8	283,2	0,309	0,309	Надземная	1980
УТ-10-4	школа № 10	115	0,1	0,1	Надземная	1980
УТ-13	УТ-16	196,67	0,309	0,309	Подземная канальная	1980
УТ-16	ЦТП-71	232,34	0,259	0,259	Подземная канальная	1980
УТ-17-1	жилой дом 39	10,97	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-17-1	УТ-17-2	125	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-17-2	УТ-17-3	55,54	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-17-3	жилой дом 37	7,93	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-17-3	УТ-17-4	52,12	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-17-4	УТ-17-5	62,5	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-17-5	жилой дом 35	9,26	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-17-5	УТ-17-6	62,5	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-17-6	жилой дом 33	180	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-10-8	жилой дом 24	80	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-1	УТ-2	170,5	0,414	0,414	Подземная канальная	1980
УТ-2	ЦТП-43	184,6	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-2-4	УТ-2-5	30	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-2-5	жилой дом 15	54	0,069	0,069	Подземная канальная	1980
УТ-2-5	УТ-2-6	80	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-2-3	жилой дом 17	27	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-2-1	УТ-2-2	45	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-2-1	д/с № 106	98	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-2-1	д/с № 7	132	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-2	УТ-3	147,17	0,414	0,414	Подземная канальная	1980
УТ-3	УТ-4	198,64	0,309	0,309	Подземная канальная	1980
УТ-4-4	УТ-4-6	50	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-4-4	жилой дом 5	15,1	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-4-2	УТ-4-3	226	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-4-4	УТ-4-5	86,19	0,069	0,069	Подземная канальная	1980
УТ-4-5	ООО "Делишес"	40,31	0,069	0,069	Подземная канальная	1980
УТ-7-1	КРПУЗ "СВПУ ЖТ"	45	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-6	ЦТП-41	39,82	0,15	0,15	Подземная канальная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-5	УТ-6	557,77	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-7-1	УТ-7-2	109,99	0,125	0,125	Надземная	1980
УТ-8	УТ-8-2	140	0,125	0,125	Надземная	1980
УТ-8	УТ-9	90	0,259	0,259	Надземная	1980
УТ-9-1	жилой дом 3а	11,51	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-9	жилой дом 1	10	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-9	УТ-9-1	52	0,082	0,082	Надземная	1980
УТ-9-3	УТ-9-4	45	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-9-4	жилой дом 6	87	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-9-3	УТ-9-5	50	0,069	0,069	Надземная	1980
УТ-9-4	жилой дом 33/2	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-10-3	УТ-10-4	90	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-10-2	УТ-10-3	155	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-10-4	УТ-10-5	70	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-11-1	УТ-11-3	10	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-11-3	д/с № 27	68	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-11-3	УТ-11-4	98	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-11-1	УТ-11-2	9	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-14-1	жилой дом 3	35	0,259	0,259	Надземная	1980
УТ-14-1	УТ-14-3	210	0,259	0,259	Надземная	1980
УТ-14-3	жилой дом 9	13,88	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-14-3	УТ-14-4	31	0,259	0,259	Надземная	1980
УТ-14-4	жилой дом 5	29	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-14-4	УТ-14-5	135	0,259	0,259	Надземная	1980
УТ-14-5	Школа №29	75	0,1	0,1	Надземная	1980
УТ-14-5	УТ-14-6	89,6	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-14-6	УТ-14-7	65,21	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-14-7	УТ-15	120	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-15	Дет. Сад № 9	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-14-7	УТ-14-8	28	0,15	0,15	Надземная	1980
УТ-14-8	жилой дом 13	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-14-8	УТ-14-9	80	0,15	0,15	Надземная	1980
УТ-15	УТ-15-1	34	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-15-1	УТ-15-2	71,44	0,15	0,15	Надземная	1980
УТ-15-2	жилой дом 23а	18,13	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-15-2	УТ-15-3	35	0,15	0,15	Надземная	1980
УТ-15-3	УТ-15-4	37,43	0,15	0,15	Надземная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-15-5	УТ-15-6	25	0,125	0,125	Надземная	1980
ТК-6	ТК-7	65,21	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
ЦТП-44	УТ-11	10	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-11	УТ-11-1	100	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-11-4	жилой дом 16	28	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-11-4	УТ-11-5	46	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-11-5	жилой дом 23	52,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-11-5	жилой дом 25	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-11-5	жилой дом 21	75	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-11	УТ-11-1	110	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-1	УТ-11-3	10	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-3	д/с № 27	68	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-3	УТ-11-4	98	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-4	жилой дом 16	28	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-4	УТ-11-5	46	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-5	жилой дом 21	75	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-5	жилой дом 23	29,51	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-5	жилой дом 25	22	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-1	УТ-11-2	9	0,1	0	Подземная канальная	1980
ЦТП-43	УТ-2-1	9,1	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-2-2	жилой дом 12	64	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-2-3	жилой дом 19	24	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-2-1	УТ-2-2	45	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-2	жилой дом 12	64	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-2	УТ-2-3	80	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-3	жилой дом 17	27	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-3	жилой дом 19	24	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-1	д/с № 7	132	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-1	д/с № 106	47,42	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-3	УТ-2-4	30	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-4	УТ-2-5	30	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-5	жилой дом 15	54	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-5	УТ-2-6	80	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-6	жилой дом 13	10,15	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-2-6	жилой дом 13	4,02	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-6	УТ-2-7	108	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-2-7	жилой дом 8	51	0,082	0,082	Подземная канальная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-2-6	УТ-2-7	108	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-7	жилой дом 8	51	0,05	0	Подземная канальная	1980
ЦТП-42	УТ-4-1	1	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-4-2	УТ-4-4	25	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-4-3	общежитие	10,32	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-4-3	общежитие	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-4-6	УТ-4-7	27,85	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-4-7	жилой дом 7а	16,95	0,069	0,069	Подземная канальная	1980
УТ-4-6	жилой дом 9	27,33	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
ЦТП-41	УТ-7	16,53	0,1	0,1	Надземная	1980
УТ-7	УТ-6-1	230	0,1	0,1	Надземная	1980
УТ-6-1	жилой дом 2а	32	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-6-1	УТ-6-2	40	0,125	0,125	Надземная	1980
УТ-6-2	жилой дом 2	9,74	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-6-2	жилой дом 1	36,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-6-2	УТ-6-3	21,68	0,082	0,082	Надземная	1980
УТ-6-4	жилой дом 1	11,44	0,069	0,069	Подземная канальная	1980
УТ-6-4	жилой дом 1а	25	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-7-3	УТ-8-2	150	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-7-2	жилой дом 20	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-4-3	УТ-7-3	40	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-9-5	УТ-9-7	68,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-9-5	УТ-9-6	30	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-9-6	жилой дом 32	9,13	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-9-6	жилой дом 30	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1980
УТ-8-3	жилой дом 49	2	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-8-2	УТ-8-3	80	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-8-4	жилой дом 51/2	55	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-8-4	УТ-8-5	160	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-8-5	жилой дом 6	10	0,04	0,04	Подземная канальная	1980
УТ-8-5	УТ-8-6	50	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-8-6	жилой дом 7	30,97	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-8-6	д/с № 5	72,43	0,082	0,082	Надземная	1980
ТК-7	ЦТП-44	124,69	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
ТК-7	ЦТП-45	86,79	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
ЦТП-45	УТ-10-2	5	0,15	0,15	Надземная	1980
УТ-10-2	УТ-10-4	30	0,15	0,15	Подземная канальная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-10-4	жилой дом 31	41	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-10-5	жилой дом 20	6,88	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-10-5	УТ-10-6	98	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-10-6	УТ-10-7	40	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-10-7	УТ-10-8	40	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-10-7	жилой дом 22	8,28	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-10-2	УТ-10-4	30	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-4	жилой дом 31	41	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-4	УТ-10-5	70	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-5	жилой дом 20	6,3	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-5	УТ-10-6	98	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-6	УТ-10-7	40	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-7	жилой дом 22	5,66	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-7	УТ-10-8	40	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-8	жилой дом 24	80	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-2	УТ-10-3	155	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-3	жилой дом 35	5	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-14-9	жилой дом 31а	38	0,1	0,1	Надземная	1980
УТ-14-9	жилой дом 17	30	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
ЦТП-26	УТ-14	8,75	0,259	0,259	Надземная	1980
ЦТП-71	УТ-17	1	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-17	УТ-17-1	40	0,15	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-1	жилой дом 39	5,91	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-1	УТ-17-2	125	0,15	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-2	УТ-17-3	58,91	0,15	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-3	жилой дом 37	4,13	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-3	УТ-17-4	50,77	0,125	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-4	УТ-17-5	62,5	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-5	жилой дом 35	4,47	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-5	жилой дом 43	80	0,069	0,069	Подземная канальная	1980
УТ-17-5	жилой дом 43	80	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-5	УТ-17-6	62,5	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-17-6	жилой дом 33	180	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-7-3	жилой дом 22	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-6	УТ-6-1	230	0,082	0	Надземная	1980
УТ-6-1	жилой дом 2а	32	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-6-1	УТ-6-2	40	0,082	0	Надземная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-6-2	жилой дом 2	7,2	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-6-2	УТ-6-3	27,54	0,069	0	Надземная	1980
УТ-4	ЦТП-42	11,39	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-14-5	УТ-14-6	82,04	0,207	0	Надземная	1980
УТ-14-6	УТ-14-7	65,32	0,15	0	Надземная	1980
УТ-14-7	УТ-15	120	0,15	0	Надземная	1980
УТ-15	Дет. Сад № 9	10	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-15	УТ-15-1	34	0,1	0	Надземная	1980
УТ-15-1	УТ-15-2	65,86	0,1	0	Надземная	1980
УТ-15-2	жилой дом 23а	10,19	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-15-2	УТ-15-3	35	0,1	0	Надземная	1980
УТ-15-3	УТ-15-4	42,48	0,082	0	Надземная	1980
УТ-15-4	жилой дом 25	5	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-15-4	жилой дом 25	5	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-15-4	УТ-15-5	68,08	0,125	0,125	Надземная	1980
УТ-15-6	УТ-15-7	62	0,125	0,125	Надземная	1980
УТ-15-7	УТ-15-8	31,53	0,15	0,15	Надземная	1980
УТ-15-8	жилой дом 31	117	0,1	0,1	Надземная	1980
УТ-15-6	жилой дом 27	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-15-8	жилой дом 29	7,92	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-15-7	ул. М. Жукова, 29а	130	0,1	0,1	Надземная	1980
УТ-15-4	УТ-15-5	55,65	0,082	0	Надземная	1980
УТ-15-5	УТ-15-6	25	0,082	0	Надземная	1980
УТ-15-6	жилой дом 27	5	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-15-6	УТ-15-7	62	0,082	0	Надземная	1980
УТ-15-7	УТ-15-8	27,7	0,082	0	Надземная	1980
УТ-15-8	жилой дом 29	3,67	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-15-8	жилой дом 31	109,55	0,082	0	Надземная	1980
УТ-15-7	ул. М. Жукова, 29а	130	0,082	0	Надземная	1980
УТ-14-7	УТ-14-8	28	0,082	0	Надземная	1980
УТ-14-8	жилой дом 13	20	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-14-8	УТ-14-9	80	0,082	0	Надземная	1980
УТ-14-9	жилой дом 31а	38	0,082	0	Надземная	1980
УТ-14-9	жилой дом 17	30	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-15-1	жилой дом 23	19,6	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-15-1	жилой дом 23	11,4	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-17	УТ-17-1	40	0,15	0,15	Подземная канальная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-14-5	жилой дом 15	11,42	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-14-5	жилой дом 15	8,95	0,207	0	Подземная канальная	1980
УТ-14-4	УТ-14-5	135	0,207	0	Надземная	1980
УТ-14-4	жилой дом 5	29	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-14-1	жилой дом 3	35	0,207	0	Надземная	1980
УТ-14-1	УТ-14-3	210	0,207	0	Надземная	1980
УТ-14-3	жилой дом 9	6,06	0,207	0	Подземная канальная	1980
УТ-14-3	УТ-14-4	31	0,207	0	Надземная	1980
УТ-14	УТ-14-1	208,86	0,207	0	Надземная	1980
УТ-11-2	жилой дом 27	45	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-11-2	жилой дом 27	45	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-2	жилой дом 29	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-11-2	жилой дом 29	10	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-11-2	жилой дом 33	10	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-11-2	жилой дом 33	10	0,1	0	Подземная канальная	1980
ТК-8	УТ-13	88,43	0,309	0,309	Надземная	1980
УТ-2-2	УТ-2-3	80	0,15	0,15	Подземная канальная	1980
УТ-2-3	УТ-2-4	30	0,125	0,125	Подземная канальная	1980
УТ-4-1	УТ-4-2	20	0,207	0,207	Подземная канальная	1980
УТ-4-1	УТ-4-2	20	0,15	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-2	УТ-4-4	25	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-4	УТ-4-6	50	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-6	жилой дом 7	25,76	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-6	жилой дом 9	20,13	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-4	УТ-4-5	88,07	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-5	ООО "Делишес"	30,49	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-2	УТ-4-3	226	0,15	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-3	общежитие	10	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-4	жилой дом 5	14,44	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-7	УТ-7-1	142,81	0,125	0,125	Надземная	1980
УТ-6-3	УТ-6-4	19,4	0,069	0,069	Надземная	1980
УТ-6-3	УТ-6-5	100	0,082	0,082	Надземная	1980
УТ-6-5	жилой дом 6	15	0,04	0,04	Подземная канальная	1980
УТ-6-5	жилой дом 5	60	0,033	0,033	Подземная канальная	1980
УТ-6	УТ-7-1	142,37	0,082	0	Надземная	1980
УТ-7-1	откл.	12,62	0,1	0	Подземная канальная	1980
УТ-9-7	жилой дом 28	8,16	0,05	0,05	Подземная канальная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-7-1	УТ-7-2	98,98	0,082	0	Надземная	1980
УТ-7-2	жилой дом 20	20	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-3	УТ-7-3	40	0,125	0	Подземная канальная	1980
УТ-7-3	жилой дом 22	20	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-8-3	жилой дом 49	2	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-7-3	УТ-8-2	150	0,125	0	Подземная канальная	1980
УТ-8	УТ-9	90	0,082	0	Надземная	1980
УТ-9-1	жилой дом 3а	8,54	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-9	жилой дом 1	10	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-9	УТ-9-3	331,5	0,082	0	Надземная	1980
УТ-9-3	УТ-9-5	50	0,069	0	Надземная	1980
УТ-9-5	УТ-9-6	30	0,05	0	Надземная	1980
УТ-9-6	жилой дом 32	4,62	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-9-5	УТ-9-7	67,98	0,05	0	Надземная	1980
УТ-9-7	жилой дом 28	6,5	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-9-3	УТ-9-4	45	0,082	0	Надземная	1980
УТ-9-4	жилой дом 33/2	20	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-9-4	жилой дом 6	87	0,082	0	Надземная	1980
УТ-8-2	УТ-8-3	80	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-8-4	жилой дом 51/2	55	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-9	УТ-9-3	338,12	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-9-2	жилой дом 3	34,74	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-9	УТ-9-1	52	0,082	0	Надземная	1980
УТ-9-2	жилой дом 3	30,48	0,05	0	Подземная канальная	1980
УТ-8-2	жилой дом 5	8,68	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-8-2	жилой дом 16	80	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-8	УТ-8-2	140	0,082	0	Надземная	1980
УТ-8-2	жилой дом 5	6,41	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-8-2	жилой дом 16	80	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-13	ЦТП-26	64,36	0,309	0,309	Подземная канальная	1980
УТ-4	УТ-5	199,58	0,259	0,259	Подземная канальная	1980
ЦТП-40	УТ-8	7,23	0,207	0,207	Надземная	1980
УТ-14	УТ-14-1	210,33	0,259	0,259	Надземная	1980
УТ-5	ЦТП-40	420	0,259	0,259	Надземная	1980
УТ-9-1	УТ-9-2	52	0,082	0,082	Подземная канальная	1980
УТ-9-1	УТ-9-2	52	0,082	0	Подземная канальная	1980
УТ-4-7	жилой дом 7	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1980

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-8-3	УТ-8-4	80	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-8-3	УТ-8-4	80	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-2-7	жилой дом 11	16	0,1	0,1	Подземная канальная	1980
УТ-2-7	жилой дом 11	16	0,069	0	Подземная канальная	1980
УТ-10-4	жилой дом 35	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1980



Рисунок 43 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Училищная, 426

Таблица 43 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Училищная, 42б, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-3	РОВД	32	0,1	0,1	Подземная канальная	2010
ТК-3	ТК-4	45	0,125	0,125	Подземная канальная	2010
ТК-4	д/с № 66	62	0,1	0,1	Подземная канальная	2010
ТК-11	ТК-3	44	0,15	0,15	Надземная	2010
ТК-2	ТК-11	206,85	0,15	0,15	Надземная	2010
ТК-11	отд. батальон ППФ	72	0,15	0,15	Подземная канальная	2010
г. Симферополь, Котельная ул. Училищная, 42б	ТК-1	8	0,15	0,15	Подземная канальная	2010
ТК-1	ТК-10	47	0,15	0,15	Подземная канальная	2010
ТК-10	ТК-7	34,64	0,05	0,05	Надземная	2010
ТК-7	Таврия-Авто	18,11	0,05	0,05	Подземная канальная	2010
ТК-7	Метрология	11,72	0,05	0,05	Подземная канальная	2010
ТК-10	ТК-2	38	0,15	0,15	Надземная	2010
ТК-1	ТК-5	129	0,1	0,1	Надземная	2010
ТК-5	ТК-9	21	0,069	0,069	Надземная	2010
ТК-5	ТК-6	19	0,04	0,04	Надземная	2010
ТК-6	жилой дом 109	18,75	0,04	0,04	Подземная канальная	2010
ТК-6	ТК-8	34	0,04	0,04	Надземная	2010
ТК-8	жилой дом 111	16	0,04	0,04	Подземная канальная	2010
ТК-8	жилой дом 111б	26	0,04	0,04	Подземная канальная	2010
ТК-9	жилой дом 107а	25	0,069	0,069	Надземная	2010
ТК-9	жилой дом 107	11,07	0,069	0,069	Надземная	2010
ТК-7	Общежитие	7,75	0,05	0,05	Подземная канальная	2010
ТК-3	Следственный комитет	15,04	0,04	0,04	Подземная канальная	2010

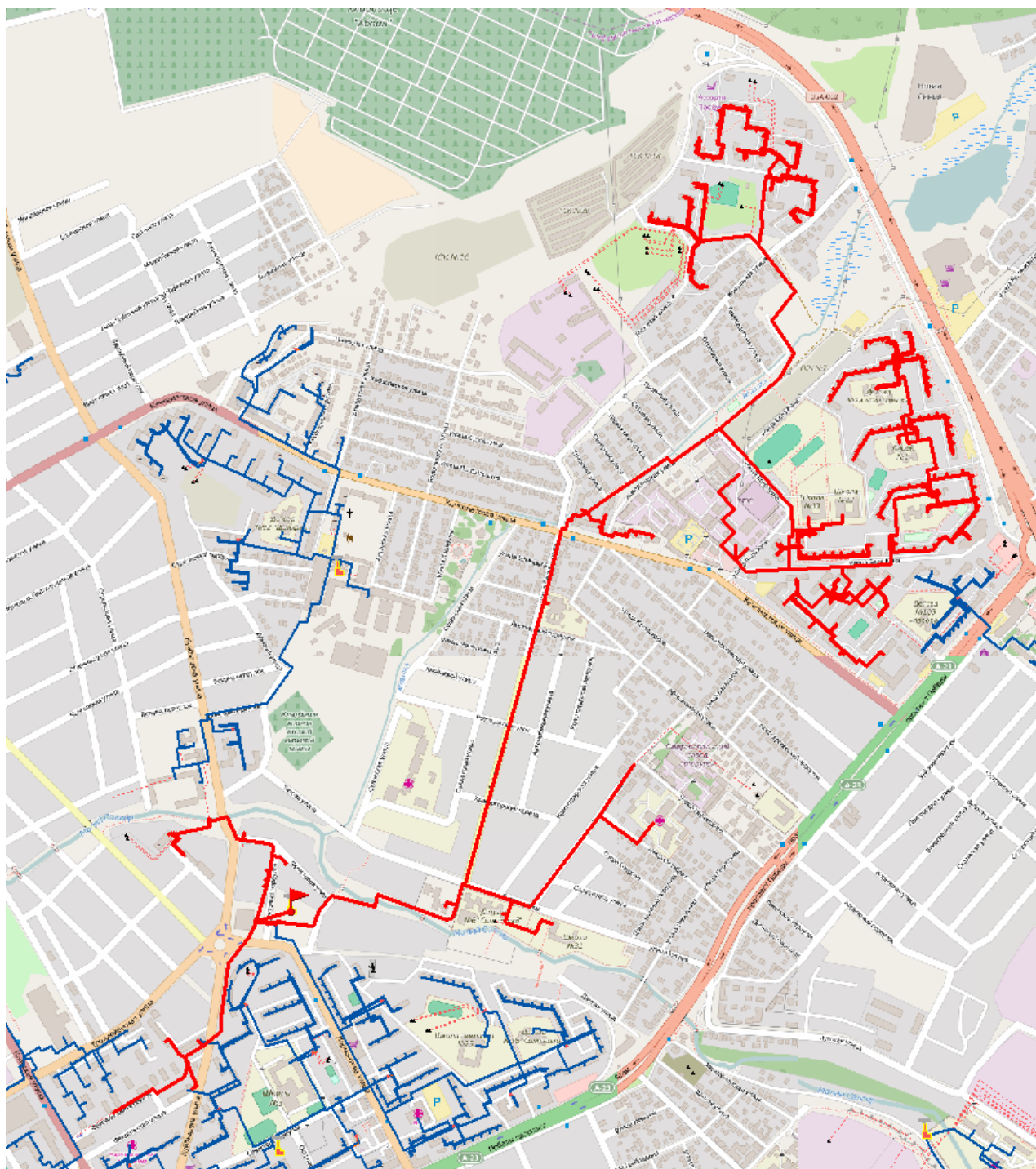


Рисунок 44 – Схема и структура тепломагистралей котельной по пер. Фруктовый, 13

Таблица 44 – Характеристики тепловых сетей котельной по пер. Фруктовый, 13, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ЦТП ул. Белы Куна, 5б	ТК-57	16,5	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ТК-57	школа № 33	32	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-57	ТК-57-1	25	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-57-2	ТК-58	15	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-58	жилой дом 1	9	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-58	жилой дом 3	27	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-57	ТК-57-1	25	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-2	ТК-58	15	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-58	жилой дом 1	9	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-58	жилой дом 3	27	0,05	0,04	Надземная	1987
ТК-57-2	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-2	жилой дом 1	5,94	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-2	ТК-57-3	17	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-5	ТК-57-6	17	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-57-9	ТК-57-10	17	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-57-10	жилой дом 5а	18	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-2	ТК-57-3	17	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-57-5	ТК-57-6	17	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-9	ТК-57-10	17	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-57-10	жилой дом 5а	18	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57	школа № 23	97	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-42	ЦТП ул. Белы Куна, 5б	61,04	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-42	ТК-43	99	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-43	ТК-44	10	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-44	ТК-45	103	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Белы Куна, 13а	ТК-46-1	20,12	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-46-1	ТК-47	26,24	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-47	ДУУ № 40 "Катюша"	48	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-46-1	ТК-47	17,27	0,15	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47	ТК-47-1	82	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-47-1	ТК-47-7	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-47-10	ТК-48	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-47	ТК-47-1	82	0,15	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-1	ТК-47-10	22	0,15	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-10	ТК-47-11	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-47-11	ТК-47-1'	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-46-1	ТК-46-2	42	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-46-2	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-46	ЦТП ул. Белы Куна, 13а	40,17	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
ТК-46	ТК-49	68	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-49	ТК-50	100	0,309	0,309	Подземная канальная	1987
ТК-50	ЦТП ул. Белы Куна, 19а	10	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-47	ДУУ № 40 "Катюша"	48	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-1	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-1	жилой дом 9	3,81	0,15	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-11	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-10	ТК-47-11	22	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-47-10	ТК-48	10	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-47-11	жилой дом 7	20	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-46-1	ТК-46-2	42	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-46-2	жилой дом 15	11,82	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Белы Куна, 19а	ТК-50-1	17,25	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-50-1	ТК-51	26	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-51	ТК-51-1'	9	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-51-1'	ТК-51-2'	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-51-4'	ТК-51-5'	39	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-8'	жилой дом 17	22	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-50-1	УВК школа-лицей №1	35	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-51	ТК-51-1	40	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-50	ТК-52	158	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-52	ЦТП ул. Белы Куна, 27а	8,86	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-50-1	ТК-51	26	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51	ТК-51-1'	9	0,1	0,082	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-51-1'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-1'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51	ТК-51-1	40	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-6'	ТК-51-7'	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Белы Куна, 27а	ТК-52-1	9,21	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-52-1	ДУУ №21 "Светлячок"	60,58	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-1	ТК-52-2	40,59	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	ТК-52-4	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-8	ТК-52-9	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-54	ТК-55	5	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-55	ТК-56	100	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-1	ТК-52-2	29,02	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	ТК-52-4	22	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-8	ТК-52-9	22	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-55	ТК-56	100	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	ТК-53	4	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	ТК-53	4	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-56	жилой дом 35а	7	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-56	жилой дом 35а	7	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	жилой дом 27	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	жилой дом 27	8,24	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-1	ДУУ №21 "Светлячок"	61,98	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-40	ТК-41	103	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-40	ТК-64	588,4	0,259	0,259	Надземная	1987
ТК-64	ЦТП ул. Ковыльная, 80а	200	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Ковыльная, 80а	ТК-67	17,95	0,259	0,259	Подземная канальная	1987
ТК-68-7	жилой дом 78	39	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-67	ТК-68	26	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-68	ТК-68-7	21	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-68	ТК-68-1	23,4	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-68-1	ТК-68-2	18	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-68-6	жилой дом 56	52	0,069	0,069	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
TK-68-1	жилой дом 60	78	0,082	0,082	Надземная	1987
TK-67	TK-72-1	59	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-72-1	СК-71	11	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-72	жилой дом 64	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-72	жилой дом 62	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-72-1	TK-72-2	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-72-4	TK-72-5	25	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-72-8	TK-73	76,75	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-73	TK-73-1	26,89	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-73-1	TK-73-2	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-68-4	TK-68-5	35	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-72-5	TK-72-6	22	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
TK-68-1	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-72-1	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-72-4	жилой дом 74	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-72-7	TK-72-8	25	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
TK-72-7	жилой дом 70	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-72-6	TK-72-7	34	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
TK-72-6	жилой дом 72	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-73-1	жилой дом 66	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-68-5	TK-68-6	25	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-68-5	жилой дом 84	5	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-64	ЦТП ул. Ковыльная, 44а	133,62	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-74-1	TK-76	21,3	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-76	TK-77	58,02	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-77	жилой дом 54	70	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-74-1	жилой дом 46	143	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
TK-74-1	TK-74	23	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-74	TK-74-1	11	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
TK-74	TK-75	29,59	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
TK-75	TK-75-1	15,27	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
TK-74-1	TK-76	21,67	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
TK-76	TK-77	47,96	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
TK-77	жилой дом 54	70	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
TK-74-1	жилой дом 46	159,63	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
TK-74-1	TK-74	43,64	0,1	0,082	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-74	ТК-74-1	11	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-74	ТК-75	33,52	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-75	ТК-75-1	11,62	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-75-1	ТК-75-2	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-75-1	ТК-75-2	22	0,082	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-75-1	жилой дом 36	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-75-1	жилой дом 36	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-74-1	ТК-74-2	22	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-74-1	ТК-74-2	22	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-74-1	жилой дом 44	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-74-1	жилой дом 44	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-36	ТК-37	250,61	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-37	ТК-40	397	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-37	Отд. образ. Симфер. райгосадмин-ци	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-37	ТК-37-1	70	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-37-2	жилой дом 170	36	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-39-1	ПАО ДТЭК Крымэнерго	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-38	ТК-39	9,53	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-43	ТК-59	144,26	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-59	С/П "ДУБКИ" Ж.Д.	40,35	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-37-2	ТК-38	59	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-39-2	жилой дом	45,9	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-39-2	жилой дом 174	10	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-36	ДУУ № 53 "Русалочка"	23,21	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-35	ТК-36	703,31	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-35	ТК-34А	116,97	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-34А	ТК-35А	325,12	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-35А	ТК-36А	146	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-35А	КРУ "Симф. гериатрический пансионат"	175,64	0,15	0,15	Надземная	1987
ТК-34	ДУУ №11	37,33	0,1	0,1	Надземная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
	"Подснежник"					
ТК-34А	ТК-34А-1	37,48	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-34А-1	д/с "Солнышко"	7,77	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-34А-1	ТК-34А-2	73,06	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-34А-2	МБОУ СОШ №31	89,13	0,082	0,082	Надземная	1987
ТК-59	Коопер.откр. стоянка №2	294,22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-39Б-3	ТК-39Б-2	52,71	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-39Б-4	ТК-39Б-3	87,65	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
4	ТК-39Б-4	246,34	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-1В	УТ-2	48,52	0,414	0,414	Надземная	1983
ТК-1В	УТ-1	3,93	0,207	0,207	Подземная канальная	1983
ТК-3А	ТК-3В-1	2,59	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3В-1	ч/д 20а	17,45	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3В-1	ТК-3В-2	15,16	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3В-2	ч/д 20	7,35	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3В-2	ч/д 18	21,83	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-3А	ТК-4В	45,97	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-4В	ТК-4В-1	17,43	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-4В	ч/д 15, 17/36	45,51	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-4В-1	ТК-5В	19,63	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-5В	ТК-6Б	61,5	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-6Б	ТК-7Б	118,68	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-6Б	Ч/Д ВАСЮКОВ	17,51	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
УТ-2	УТ-2-1	2,89	0,414	0,414	Подземная канальная	1983
УТ-2	УТ-2	3,32	0,414	0,414	Надземная	1983
ТК-32	ТК-33	32,46	0,414	0,414	Надземная	1987
ТК-33	ТК-34	223,96	0,414	0,414	Надземная	1987
ТК-34	ТК-35	59,43	0,414	0,414	Надземная	1987
УТ-20-1	ТК-7Б	6,23	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-45	ТК-46	367	0,359	0,359	Подземная канальная	1987
г. Симферополь, Котельная пер. Фруктовый, 13	ТК-1В	81,24	0,414	0,414	Надземная	1983
ТК-2В	ТК-3А	107,87	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
УТ-1	ТК-2В	3,4	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-40Б	ТК-40Б	9,89	0,414	0,414	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-2В	ТК-40Б	6,51	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
УТ-2	ТК-1Б	4,68	0,414	0,414	Надземная	1987
ТК-40Б	ТК-41Б	46,77	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-41Б	ТК-41Б	11,81	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-1Б	ТК-32	272,94	0,414	0,414	Надземная	1987
ТК-41Б	ТК-1Б	7,81	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-41Б	УТ-73	1,93	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-7Б	ТК-7А	26,04	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-7А	ЦТП пер.Совхозный,5а	68,75	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-67	ТК-68	26	0,15	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-68	ТК-68-7	21	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-68	ТК-68-1	26,58	0,15	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-68-1	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-5	ТК-68-6	25	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-1	ТК-68-2	18	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-68-5	жилой дом 84	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-1	жилой дом 60	78	0,082	0,069	Надземная	1987
ТК-68-7	жилой дом 78	39	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-67	ТК-72-1	59	0,15	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72-1	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-1	СК-71	11	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72	жилой дом 64	20	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72	жилой дом 62	21	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-1	ТК-72-2	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72-4	жилой дом 74	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-4	ТК-72-5	25	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72-6	жилой дом 72	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-6	ТК-72-7	34	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72-7	жилой дом 70	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-7	ТК-72-8	25	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-73-1	жилой дом 66	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-73-1	ТК-73-2	22	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Ковыльная, 44а	ТК-74-1	5	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-40Б	4	6,6	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-39Б-1	ТК-39Б-2	259,67	0,414	0,414	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-39Б-2	жилой дом, ЖЭУ 1 Отопл, вода от Сев	91,09	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-39Б-3	жилой дом, ЖЭУ 1 только вода, ОТ от Фрук	18,02	0,1	0,069	Подземная канальная	1987
ЦТП пер.Совхозный,5а	ТК-8В-1	7,61	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-8В-1	жилой дом 1а	18,71	0,05	0,05	Надземная	1987
ТК-8В-1	жилой дом 5	65,39	0,1	0,1	Надземная	1987
ТК-8В	жилой дом 1а	18,87	0,05	0,04	Надземная	1987
ТК-8В	жилой дом 5	59,28	0,1	0,069	Надземная	1987
ТК-39Б-2	жилой дом+женская консультация	69,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ЦТП ул. Кечкеметская, 186а	УТ-10	10,51	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-10	ж/д 184А	36,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-10	ж/д 184А (ГВС)	30,72	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-8	ЦТП ул. Кечкеметская, 196а	32,17	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
ТК-73'	УТ-8	83,66	0,259	0,259	Подземная канальная	1975
УТ-10	УТ-11	16,28	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-11	ж/д 186 (1 ввод), 184/1	21,66	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-11	УТ-11-1	80,43	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-11-1	ж/д 186 (2 ввод)	23,23	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-11-1	УТ-12	44,35	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-12	ж/д 188	26,99	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-10	УТ-11	17,93	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-11	УТ-12	125,13	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-12	ж/д 188 (ГВС)	20,25	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-12	УТ-13	13,25	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-13	УТ-13-1	12,43	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-13-2	ж/д 190	9,48	0,1	0,1	Подземная канальная	1975

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
УТ-13-1	УТ-13-2	40,49	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-13-3	Гос. учр.	95,23	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-12	УТ-13	13,51	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-13-2	УТ-13-3	42,4	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-13	УТ-13-1	11,9	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-13-1	УТ-13-2	42,32	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-13-2	ж/д 190 (ГВС)	7,1	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-13-2	УТ-13-3	35,41	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
ТК-73'	ЦТП ул. Кечкеметская, 186а	119	0,259	0,259	Надземная	1975
ТК-45	Задвижка	3,97	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
Задвижка	ТК-73'	88,21	0,207	0,207	Подземная канальная	1987
ТК-73'	ТК-73'	3,83	0,207	0,207	Подземная канальная	1975
ЦТП ул. Кечкеметская, 196а	УТ-8-1	7,06	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-8-1	ж/д 196	80,12	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-8-1	ж/д 196 (ГВС)	70,77	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-8-1	ж/д 214а	41,33	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-8-1	ж/д 214а	40,14	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-8-1	УТ-8-2	24,61	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-8-2	ж/д 194	8,7	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-8-1	УТ-8-2	25,68	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-8-2	ж/д 194 (ГВС)	7,31	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-8-2	УТ-8-3	120,16	0,15	0,15	Подземная канальная	1975
УТ-8-3	ж/д 192	35,28	0,1	0,1	Подземная канальная	1975
УТ-8-3	ж/д 194а	47,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-8-2	УТ-8-3	117,84	0,1	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-8-3	ж/д 194а (ГВС)	44,26	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
УТ-8-3	ж/д 192 (ГВС)	34,13	0,082	0,05	Подземная канальная	1975
СК-71	ТК-72	41	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
СК-71	ТК-72	41	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-73	ТК-73-1	36,43	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-73-2	ТК-73-3	36	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-73-2	ТК-73-3	36	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-73-3	жилой дом 68	18	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-73-3	жилой дом 68	18	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-73-3	жилой дом 68	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-73-3	жилой дом 68	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-73-2	жилой дом 66	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-73-2	жилой дом 66	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-8	жилой дом 70	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-8	ТК-73	71,17	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-72-8	жилой дом 70	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-5	ТК-72-6	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72-5	жилой дом 72	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-5	жилой дом 72	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-2	ТК-72-3	39	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-72-2	ТК-72-3	39	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72-2	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-2	жилой дом 76	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-3	ТК-72-4	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-72-3	ТК-72-4	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-72-3	жилой дом 74	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-72-3	жилой дом 74	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-7	жилой дом 80	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-7	жилой дом 80	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-74-2	жилой дом 42	39	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-74-2	жилой дом 42	39	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-74-2	жилой дом 44	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-74-2	жилой дом 44	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-75-2	жилой дом 38	18	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-75-2	жилой дом 38	18	0,082	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-75-2	жилой дом 36	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-75-2	жилой дом 36	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-37-1	ТК-37-2	14	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-37-1	жилой дом 4	7	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-39	ТК-39-1	17	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-39-1	ТК-39-2	43,11	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-41	ТК-42	205	0,414	0,414	Подземная канальная	1987
ТК-46-2	ТК-46-3	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-46-3	ТК-46-4	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-46-4	ТК-46-5	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-46-5	ТК-46-6	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-46-6	ТК-46-7	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-46-7	ТК-46-8	22	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-46-8	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-46-3	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-46-4	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-46-5	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-46-6	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-46-7	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-46-8	жилой дом 15	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-1	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-1	жилой дом 21	5	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-1	ТК-51-2	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-2	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-2	ТК-51-3	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-3	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-3	ТК-51-4	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-4	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-4	ТК-51-5	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-5	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-5	ТК-51-6	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-6	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-6	ТК-51-7	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-51-7	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-7	жилой дом 21	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-3'	ТК-51-4'	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-5'	ТК-51-6'	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-51-7'	ТК-51-8'	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-51-3'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-4'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-5'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-6'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-7'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-8'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-51-2'	ТК-51-3'	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-51-2'	жилой дом 19	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-1	ТК-54	45	0,1	0,1	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-53	ТК-53-1	58	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-53	жилой дом 33	58	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-1'	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-1'	жилой дом 31	5	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-1'	ТК-52-2'	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-3'	ТК-52-4'	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-2'	ТК-52-3'	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-4'	ТК-52-5'	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-5'	ТК-52-6'	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-6'	ТК-52-7'	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-7'	жилой дом 31	22	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-2'	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-3'	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-4'	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-5'	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-6'	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-7'	жилой дом 31	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-1	ТК-54	45	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-54	ТК-55	5	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	ТК-52-1'	64	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-2	ТК-52-1'	64	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-4	ТК-52-5	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-4	ТК-52-5	22	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-5	ТК-52-6	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-5	ТК-52-6	22	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-6	ТК-52-7	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-52-6	ТК-52-7	22	0,1	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-7	ТК-52-8	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-52-7	ТК-52-8	22	0,082	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-52-9	жилой дом 25	22	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-9	жилой дом 25	22	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-5	жилой дом 27	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-6	жилой дом 27	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-7	жилой дом 27	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-8	жилой дом 27	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-52-9	жилой дом 27	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-53-1	жилой дом 33	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-53-1	ТК-53-2	12	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-53-2	ТК-53-3	24	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-53-3	ТК-53-4	20	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-53-3	жилой дом 33	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-53-2	жилой дом 33	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-53-4	жилой дом 33	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-48	Торговый комплекс	9	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-48	Торговый комплекс	9	0,04	0,04	Подземная канальная	1987
ТК-47-1	ТК-47-2	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-2	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-2	ТК-47-3	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-3	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-3	ТК-47-4	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-4	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-4	ТК-47-5	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-5	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-5	ТК-47-6	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-6	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-6	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-8	ТК-47-9	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-47-8	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-9	ТК-47-10	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-47-9	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-1'	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-1'	ТК-47-2'	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-5'	ТК-47-6'	20	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-47-4'	ТК-47-5'	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-47-3'	ТК-47-4'	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-2'	ТК-47-3'	25	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-47-6'	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-6'	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-5'	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-4'	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-3'	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-2'	жилой дом 7	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
ТК-47-7	ТК-47-8	22	0,15	0,15	Подземная канальная	1987
ТК-47-7	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-47-10	жилой дом 9	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-1	ТК-57-2	17	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-57-1	ТК-57-2	17	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-3	ТК-57-4	24	0,125	0,125	Подземная канальная	1987
ТК-57-3	ТК-57-4	24	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-4	ТК-57-5	17	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-4	ТК-57-5	17	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-57-6	ТК-57-7	17	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-57-6	ТК-57-7	17	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-57-7	ТК-57-8	17	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-57-7	ТК-57-8	17	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-57-8	ТК-57-9	17	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-57-8	ТК-57-9	17	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-57-1	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-3	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-4	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-5	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-6	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-7	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-8	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-9	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-57-10	жилой дом 5	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-2	ТК-68-3	22	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-68-2	ТК-68-3	22	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-68-3	ТК-68-4	20	0,1	0,1	Подземная канальная	1987
ТК-68-3	ТК-68-4	20	0,082	0,082	Подземная канальная	1987
ТК-68-4	ТК-68-5	35	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-6	жилой дом 56	52	0,069	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-2	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-3	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
ТК-68-4	жилой дом 82	5	0,05	0,05	Подземная канальная	1987
УТ-8-3	ж/д 192а	47,86	0,082	0,082	Подземная канальная	1975
УТ-8-3	ж/д 192а	44,26	0,05	0,05	Подземная канальная	1975
ТК-59	КРЫМЭНЕРГО	40,35	0,069	0,069	Подземная канальная	1987
ТК-57	ГУП РК	5,99	0,033	0,033	Надземная	1987

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
	"Крымтелеком"					
ТК-51-1'	жилой дом 17	170,61	0,05	0,05	Подземная канальная	1987

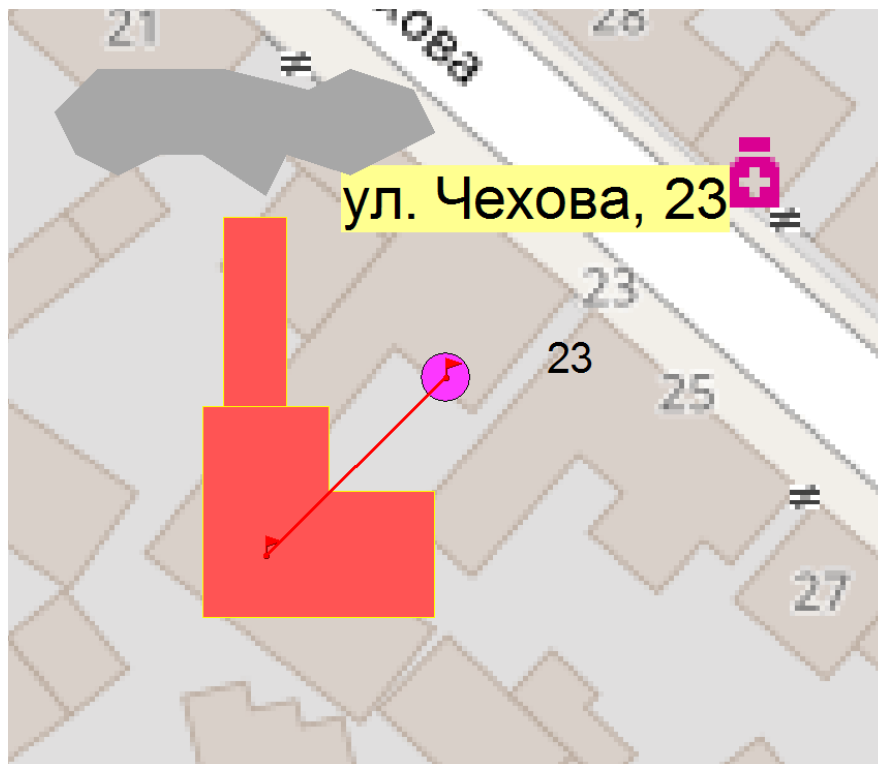


Рисунок 45 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Чехова, 23

Таблица 45 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Чехова, 23, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
Симферополь, Котельная ул. Чехова, 23	детская поликлиника	17,39	0,082	0,082	Подземная канальная	1988

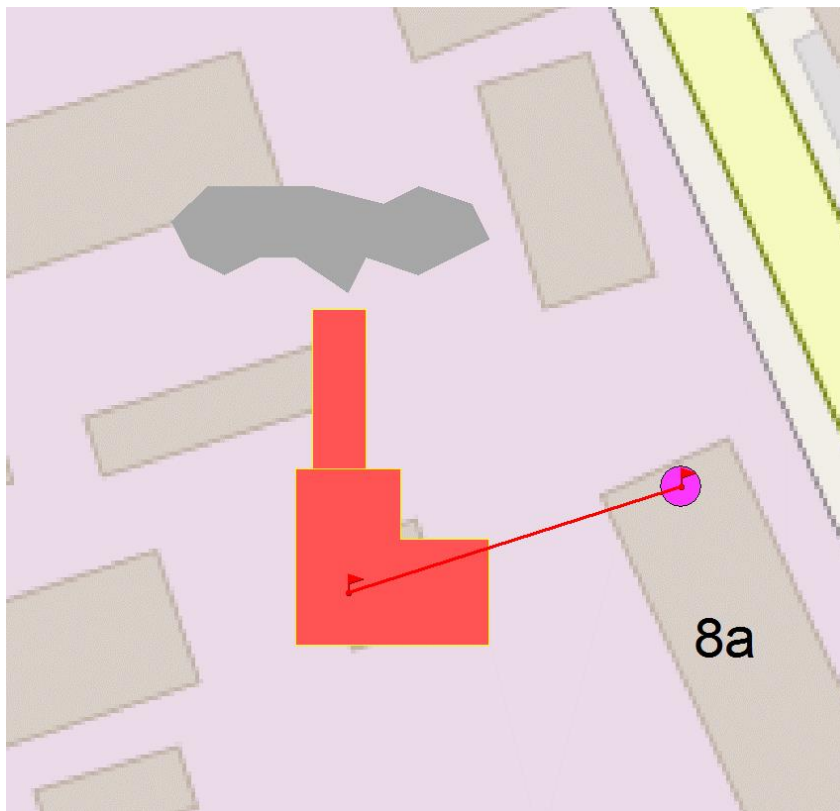


Рисунок 46 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Элеваторная, 8а

Таблица 46 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Элеваторная, 8а, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
Симферополь, Котельная ул. Элеваторная, 8а	жилой дом 8а	27,41	0,05	0,05	Подземная канальная	2004

3. Характеристики тепловых сетей котельных ООО СК Комфорт

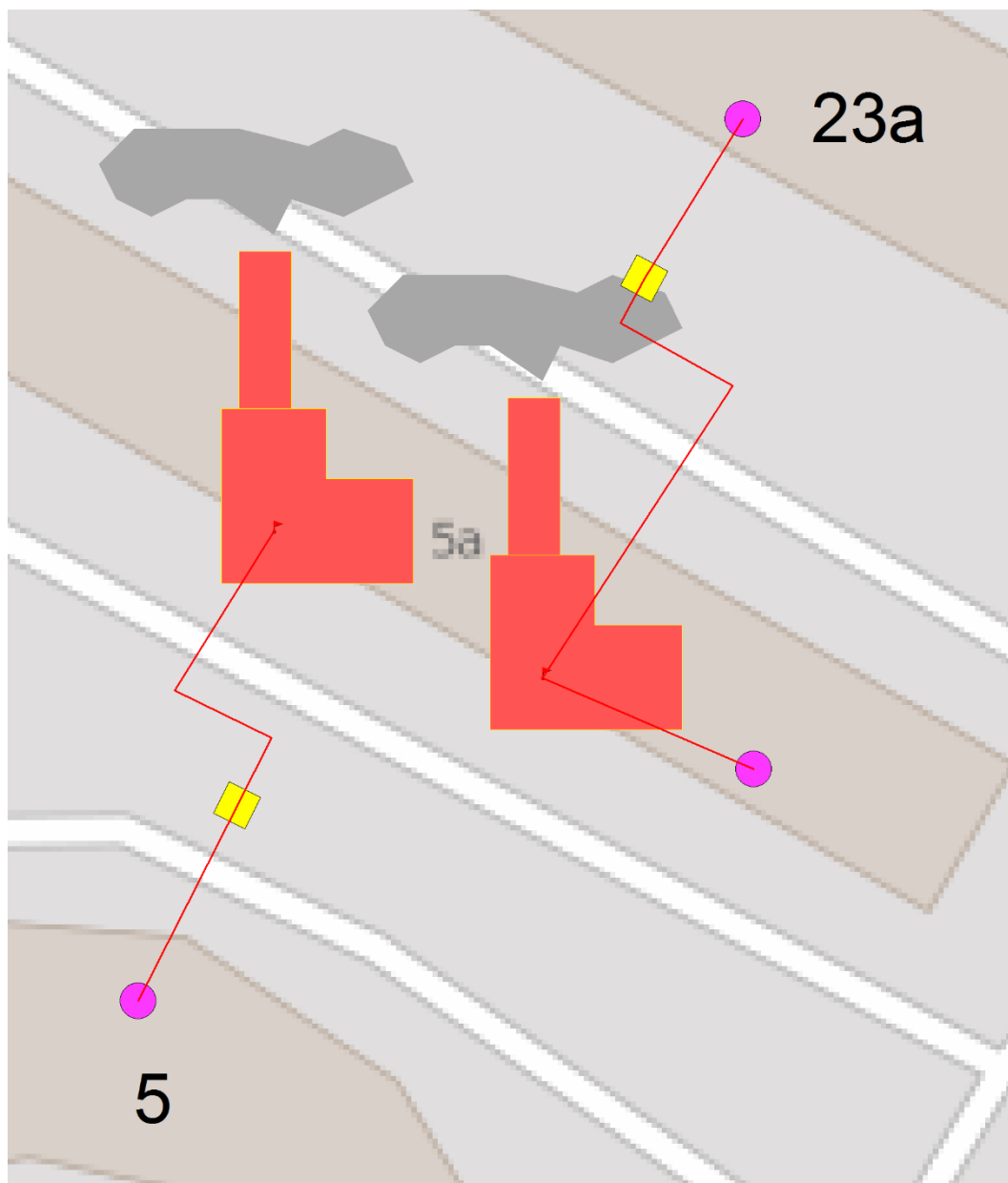


Рисунок 47 – Схема и структура тепломагистралей котельной
по ул. Гаспринского, 5б

Таблица 47 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Гаспринского, 5б, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Гаспринского, 5б/2	УТ-1	30,03	0,125	0,125	Подземная канальная	2010
УТ-1	жилой дом	17,75	0,125	0,125	Подземная канальная	2010
г. Симферополь, Котельная ул. Гаспринского, 5б/1	жилой дом	18,67	0,1	0,1	Подземная канальная	2010
г. Симферополь, Котельная ул. Гаспринского, 5б/1	УТ-1	42,73	0,125	0,125	Подземная канальная	2010
УТ-1	жилой дом	15,17	0,125	0,125	Подземная канальная	2010

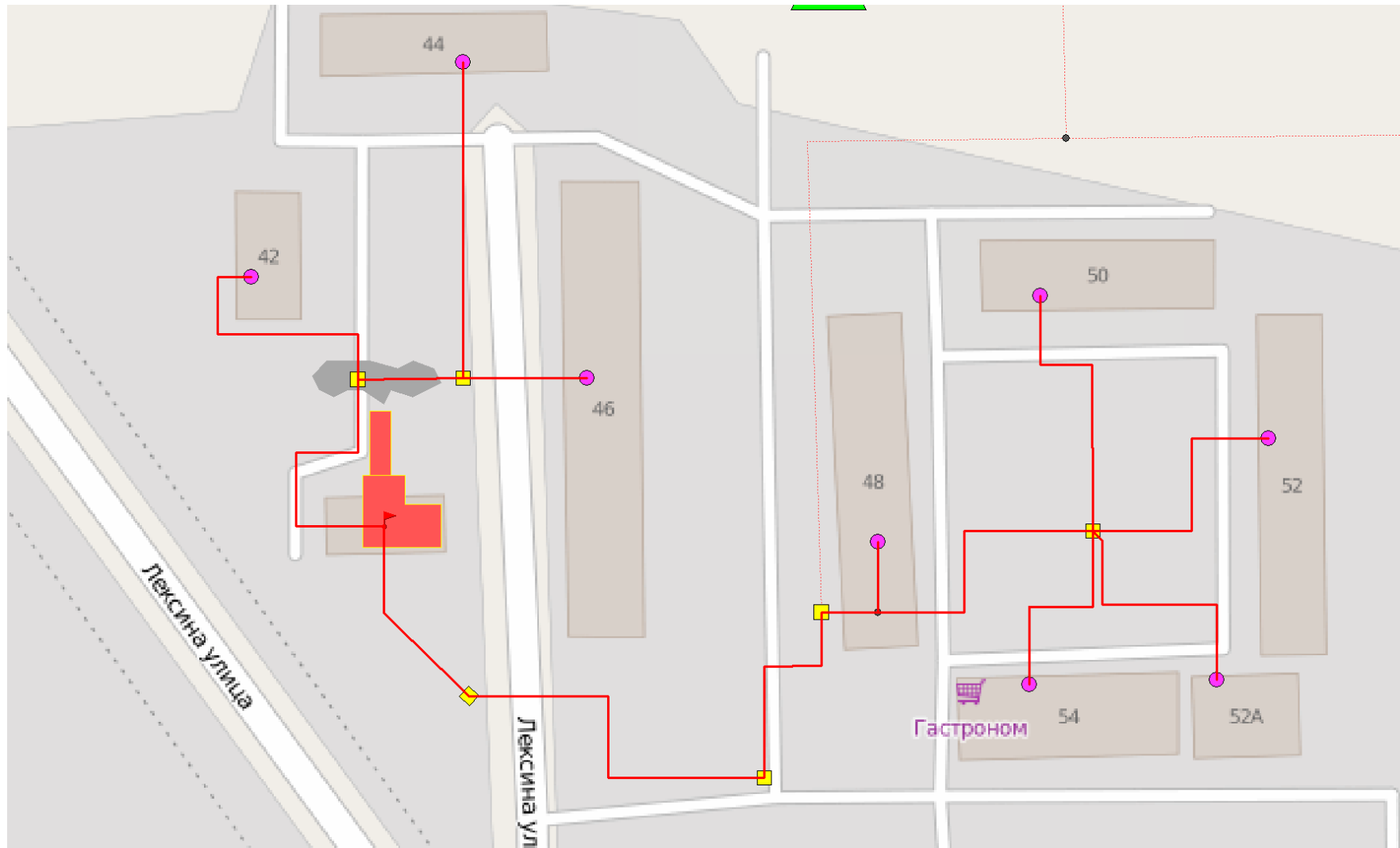


Рисунок 48 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Лексина, 42

Таблица 48 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Лексина, 42, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Лексина, 42	УТ-1	58,54	0,207	0,207	Подземная канальная	2005
УТ-1	жилой дом 42	54,77	0,082	0,082	Подземная канальная	2005
УТ-1	УТ-2	20,84	0,15	0,15	Подземная канальная	2005
УТ-2	жилой дом 46	24,56	0,125	0,125	Подземная канальная	2005
УТ-2	жилой дом 44	62,45	0,1	0,1	Подземная канальная	2005
г. Симферополь, Котельная ул. Лексина, 42	УТ-3	40,83	0,259	0,259	Подземная канальная	2005
УТ-3	УТ-4	74,46	0,259	0,259	Подземная канальная	2005
УТ-4	УТ-5	43,7	0,259	0,259	Подземная канальная	2005
УТ-5	УТ-7	11,28	0,259	0,259	Подземная канальная	2005
УТ-7	жилой дом 48	14	0,1	0,1	Подземная канальная	2005
УТ-7	УТ-6	58,59	0,207	0,207	Подземная канальная	2005
УТ-6	жилой дом 54	42,88	0,1	0,1	Подземная канальная	2005
УТ-6	жилой дом 54а	52,77	0,1	0,1	Подземная канальная	2005
УТ-6	жилой дом 52	53,28	0,125	0,125	Подземная канальная	2005
УТ-6	жилой дом 50	56,8	0,1	0,1	Подземная канальная	2005

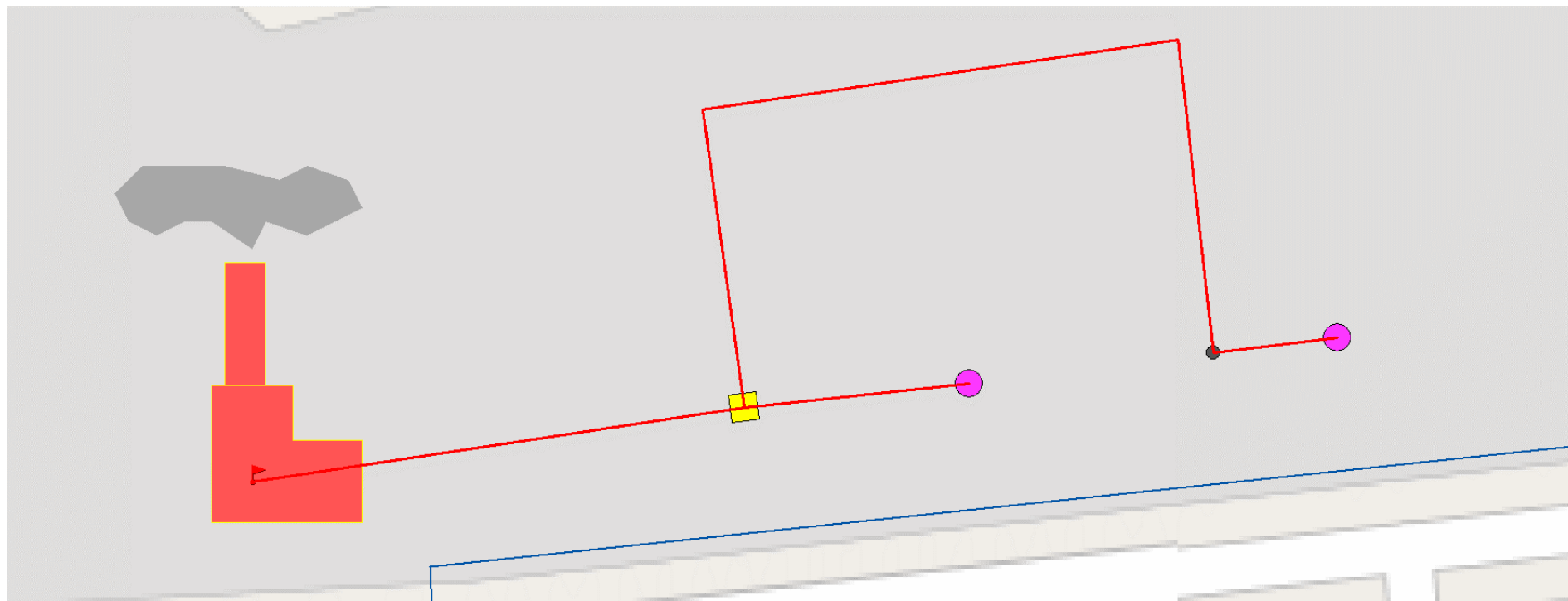


Рисунок 49 – Схема и структура тепломагистралей котельной по ул. Промышленная, 25

Таблица 49 – Характеристики тепловых сетей котельной по ул. Промышленная, 25, содержащихся в электронной модели

Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Внутренний диаметр подающего трубопровода, м	Внутренний диаметр обратного трубопровода, м	Вид прокладки тепловой сети	Год прокладки
г. Симферополь, Котельная ул. Промышленная, 25	УТ-1	51,39	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
УТ-1	ул. Промышленная, 25	20,63	0,082	0,082	Подземная канальная	1999
УТ-1	УТ-1-1	169,68	0,1	0,1	Подземная канальная	1999
УТ-1-1	ул. Промышленная, 23	32,47	0,1	0,1	Подземная канальная	1999